









herrn Bengt Und. Euphraféns

Reise

nach der schwedisch westindischen Insel St. Barthelenti,

und ben Inseln

St. Eustache und St. Christoph;

oder

Befchreibung der Sitten, Lebensart der Einwohner, lage, Beschaffenheit und natürlichen Produkte dieser Inseln.

Mus dem Schwedischen

LIBRAI NEW YO BOTANK GARDI

ben

Joh. Georg Lud. Blumhof, der chursachsischen bkonomischen Societät zu Leipzig und der physikalischen Gesellschaft zu Göttingen Ritgliede.

Göttingen,

ben Johann Christian Dieterich.

1 7 9 8.

2059

YNASHI) -Sel - IF

- 1/4 220

41 E

Laudatur ab his, Culpatur ab illis.

HORAT.

Vorbericht des Uebersetzers.

series of the series of the series eisebeschreibungen wie bie gegenwartige, welche sich besonders über einem eingelnen Theil ber Erbe erftrecken, und bie Naturgeschichte teffelben genau und softematifch barftellen, follten fie auch größten. theils nur ein wohlgeordnetes Bergeichnig von Thieren, Steinen und Pflanzen ent balten, welche ber naturhiftorische Reisende in jenem Erdtheile antraf, - find boch immer von Nugen, und ihre Uebertragung, besonders aus einer weniger befann. ten Sprache, den liebhabern ber Maturwiffenschaften angenehm. Wenn ber Reifende mit ben geborigen Renntniffen aus. geruftet, und fur ben Zweck feiner Reife 21 2 lebhaft

lebhaft intereffirt ift, bann lefen wir feine Bemerfungen, so wie er sie uns aus feinem Tagebuche liefert, besonders wenn sie die nabere Renntnig unfers Erdballs betreffen, unendliche mal lieber, als bie alltäglichen Nachrichten von hundert Reise. beschreibern, welche nie von ihrem Studir. simmer gekommen find. Budem nußen Reisebeschreibungen ber Urt wenig ober gar nichts, und sie haben oft auf bas Gemuth eines benfenden Menschen eben bie narkotische Wirkung, wie ber größte Theil unserer deutschen Beifter. und Ritter. romane, womit uns noch auf jeder Meffe gange Schiffsladungen zu Rauf angeboten merben. -

Die vorliegenden Nachrichten von einer auf Befehl der Königl. Schwed. Akademie der Wissenschaften nach einigen minder bekannten westindischen Inseln unternommenen Reise, welche in der Urschrift zu Stock-

Stockholm 1795. unter folgendem Litel herauskamen: Beskrifning öfver Svenska vestindiska On St. Barthelemi, famt Öarne St. Eustache och St. Christopher, af Bengt And. Euphrasen in 8. durften ba. ber Freunden ber Naturgeschichte nicht unwill. fommen senn. Ich habe sie baber überfeßt, und hin und wieder, so viel wie möglich war, ju berichtigen gesucht. Die beutschen Namen ber Thiere, Steine und Pflangen habe ich aus ben beiden bekannten Werken: Neuer Schauplag ber Matur, nach ben richtigsten Beobachtungen und Versuchen in alphabetischer Ordnung vorgestellt, burch eine Befellschaft von Belehrten. Leipzig 1775 - 1781. 10 Banbe in gr. 8. und: bes Ritters C. von Linne'e vollständiges Pflanzensystem nach ber 13ten lateinischen Ausgabe und nach Unleitung bes hollandischen Souttunnischen Werfs überfest ic. Murnb. 1776 - 1788. 15 Banbe in gr. 8. - bengefügt.

In wie weit die von dem Prediger Dahlman herausgegebene Beskrifning ösver Ön St. Barthelemi, mit dieser vom Hrn. Euphrase'n übereinstimme, kann ich nicht sagen, weil ich nicht Gelegenheit hatte, sie zu sehen. Doch wird sie vermuthlich andere Gegenstände zum Zweck haben. Auch hat Hr. Gjörwell, 1786. eine Charte von dieser Insel herausgegeben, welche sich auch ben meinem Exemplar von Hrn. Euphrase'ns Reise besindet, und ziemlich genau zu seyn scheint. Göttingen den 16. Febr. 1798.

J. G. E. Blumhof.

Reise nach St. Barthelemi.

Nachdem ich von einem eben so großen Patrioten, als edelgesinnten Mitburger, dem, jetzt durch den Tod allgemein vermisten Hanzdelsmann Lars Bahre in Gothenburg, das Bersprechen einer freven Hinz und Heinreise mit eines von seinen Fahrzeugen, welches nach der schwedisch zwestindischen Insel St. Barthelemi gehen sollte, erhalten hatte; so ereignete sich auch für mich noch der günstige Umstand, daß ich durch die Empfehlung des Hinstand, daß ich durch die Empfehlung des Hinstand, daß ich durch die Empfehlung des Hinstand, Alfademie der Wissenschaften; von dem Sahlgrenschen Stipendium, noch 300 Rthl. Spec. Reisegeld erhielt.

Hierauf reißte ich 1787 den 15. Novemb. von Gasewadholm nach Gothenburg, um von da meine Reise weiter vorzunehmen; weil 21 4 aber gerade jest kein Schiff fegelfertig mar, so hielt ich mich hier noch einen Monat auf.

Den 15. Decemb. ging ich am Bord eines der Fahrzeuge des vorausgenannten Kaufmanns, namlich der Brigge Antonetta, welche von dem Schiffer B. H. Anape geführt wurde, und gerade nach St. Barthelemi bestimmt war. Das Wetter war kalt mit Schneegestöber aus S. S. D. und das Treibeis war in der Göthas Elf schon ansehnlich.

Den 17. Decemb. legten wir aus auf Wingd: Sand, und den 18. um 10 Uhr Borsmittags lichteten wir die Anker und stachen in die See, um 12 Uhr hatten wir Wingd: Fenerbake in N. D. nach D. und um 10 Uhr Nachmittags bekamen wir das Feuer von Skagkr in B. zu Gesichte, und hatten es um 12 Uhr Mitternachts in S. B. nach B. in einer Entfernung von etwa 3 deutschen Meilen. Der günstige bfiliche Wind continuirte.

Den 23. Decemb. des Abends wurde der Bind mehr N. D. und fing an heftiger zu blafen, welches immer zunahm, so daß wir um 12 Uhr Mitternachts einen vollsommen

Sturm mit Schneegestüber hatten. Die Brigge fing an, zwischen den Wellen hin und her zu schwanken, und dieser Sturm war für und um so gefährlicher, weil wir und jetzt zwischen den gefährlichsten Klippen, besanden, und den Canal suchen nußeen. Ben denkenden Menschen kann es wohl nichts anders als Schrecken verursachen, wenn man sich so mit dem Dunkel der Nacht, Sturm und Schneezgestöber, auf einem brausenden Meere umgezben sieht, welches auf dieser Höhe viele unter dem Wasser verborgene Mörder enthält, die schon manches Fahrzeug zertrümmert und mehrere hundert Menschen vor der Zeit, der Ewigkeit überliesert baben.

Den 24. Decemb. Schnecgestöber und Sturm danerten die ganze Nacht. So bald es Tag wurde, sahen wir die französische Küste von Calais, welche wir wenigstens 3 Englische Seemeilen gerade vor uns hatten; wir anderten sogleich unsern Cours nach W. um dem Lande vorben und in den Canal zu kommen, welches uns auch glückte. So wurden wir also durch das Licht des Tages, welches manchem Seefahrer Trost und Küsse gewährt,

gewährt, geborgen, da wir innerhalb einer Wiertelftunde in der Finsterniß unglucklich senn-konnten.

Rings um das Fabrzeug flogen mehrere Pogel, unter benen sich eine bunkelbraune Siichmeve (Larus) zeigte, welche größer mar, als die gewöhnlichen von dieser Gattung. Der kleine Sturmvogel (Procellaria Pelagica), welcher sich immer benm Sturm zeigt, flog jest überall zwischen den Wellen.

Ein dem Kapitain Anape zugehöriger Hund, welcher Lyfter hieß, auf der See gesworfen, und über vier Jahr am Boord war, folglich manchen eben so starken Sturm auszgehalten hatte, aber niemals seekrank gewesen war, wurde es jetzt, welches daher kam, daß man ihn in eine Hängmatte legte, von deren Schaukeln der Hund, welcher dieses nicht geswohnt war, zum Erbrechen krank wurde. Denn er wurde wieder frisch, so bald er auf dem Berdeck gehen konnte, ohnerachtet hier das Schwanken noch größer war. Des Nachsmittags wurde der Wind N. nachher N. W. und endlich W. mit gleichem Sturm, welcher

ben 25. und 26. anhielt, während welcher Zeit wir beplegen und mehrere male zwischen der englischen Insel Wight und der französsischen Kuste der Normandie ben Cherbourg kreuzen mußten.

Den 28. Decemb. kamen wir aus dem Canal auf einen feichten Grund, wo wir einen langwierigen Gegenwind und mehrere schwere Sturme auszustehen hatten, die und endlich in Furcht setzten, daß wir in die franzosische Bucht hineingetrieben wurden.

Den 6. Jan. 1788. war ein gelindes Wetter mit Regen und Gewitter. Die Observation war 46° 38' N. Br. 8° 7' B. L. von London.

Den 20. Jan. passürten wir Madera; um 12 Uhr hatten wir das westliche Borgebirge dieser Insel in D. & S. auf eine Entsernung von 1° 10'. Wir waren 32° 15' N. Br. und 18° 12' B. L. von London. Die meisten, welche von Schweden nach Westindien segeln, suchen gern sich dieser Insel oder wenigstens der Höhe derselben zu nähern, theils um in ihren Seerech= nungen sicherer zu seyn, und theils um desto eher die Passatwinde zu treffen, welche sie nachher sicher weiter sühren.

Den 24. Jan. Mehrere Schnabelfische (Balaena Boops). In Fabricii Fauna Grönl. p. 36. findet sich eine sehr vollständige Beschreisbung dieser Art Wallfische, welche uns heute mehrere Stunden Gesellschaft leisteten.

Das schwimmende, negartige Meergras (Fucus natans) fing jest allgemeiner, als wir es vorher während unserer Reise gesehen hatten, auf dem Wasser zu fließen an. Obs. war 27° 17' N.Br. und W.L. 24° 25' von London.

Den 7. Febr. sahen wir um 6 Uhr Wormitztags Land in einer Entsernung von 6 Leagues; das dkliche Ende desselben war in S. W. nach W. 120. und das südliche in S. 140. Wir wendeten südwärts über, in der Absicht, innerhalb der südlichen Spitze des Landes zu kommen, welches die englische westindische Insel Antigua war. Ben der Wendung hatten wir das östliche Ende derselben S. S. W. und das südliche in S. D. in einem Abstande zwischen 5 und 6 Leagues. Der Himmel war klar mit frisch streichendem Winde; nicht lange nachher sahen wir von der Spitze

des großen Mastes, Barbuda in N. nach D. auf einer Distanz von 5 oder 6 Leagues. Weil wir wegen des unbequemen Windes vor der Insel Antigua nicht südlich vorbenkommen konnten, so hielzen wir ab, und gingen zwisschen letztgenannter Insel und Barbuda, obzgleich dieses Fahrwasser, durch eine zwischen diesen Inseln in die See auslaufende Untiese, welche größtentheils aus Berg und Rollsteinen besicht, wie es auf einigen Seecharten augezmerkt ist, sehr unsicher senn soll.

Wir untersuchten sleißig mit dem Senksblen; die Tiefe wechselte zwischen 15, 18, 21 und 24 Klastern ab; dem Senkblen folgte weißer Sand, zerbrochene Schneckenschaalen, größtentheils vom Geschlecht der Kammsmuscheln (Ostreae) und einige kleine Stuckchen von der Blutkoralle (Ifis nobilis).

Der Wind war bstlich und unser Cours W. nach R., und so bald wir die bstliche Spige von Antigua in S. S. D. 4D. auf eine Entfernung von i Leags hatten, trafen wir mit dem Senkblen keinen Erund mehr. Unt 12 Uhr hatten wir St. Christoph in 28. nach S.

und die Obs. war 17° 9' N. Br. und 55° 28' W. L. von London. Das Wetter war flar mit starker Sonnenhige und der Wind angenehm.

Um 2 Uhr Nachmittage hatten wir St. Christoph W. S. W. 1 MB. und die Insel Rewis in S. B. nach D.; um 5 Uhr befamen wir die zwen bochften Bergaipfel auf Gt. Barthelenij in M. B. 1 B. auf einer Diftang von 7 Leags zu Gefichte. Wir fetten unfern Cours bis um 6Uhr fort, wo wir St. Barthelemi in N. W. nach N., Saba in W. 18. bas bochste Land von St. Christoph in S. 28, den bochften Berg von St. Euftache in B S.B., por uns batten. Weil die Nacht anbrach, und wir nicht in ber Dunkelheit dem Lande gu nabe fommen mochten, fo ward beschloffen, fo lange bengulegen, bis es Tag murbe, weshalb wir um 8 Uhr fudmarte ffeuerten, und mit gleichem Winde bis 12 Uhr fegelten, wo wir wieder nordwarts ffeuerten.

Den 8. Febr. um 3 Uhr bes Morgens steuerten wir wieder sudwarts und segelten mit gleichem Winde bis um 5 Uhr, wo wir wiester nordwarts wendeten, und so bis 7 Uhr forts

fortgingen, da ber Tag den Horizont zu er= leuchten anfing, und wir St. Barthelemi wieder in N. 2B. nach 2B. ju feben befamen. Die Segel murden, bengesett, und zuerft ge= rade auf das land zu gesteuert. Wie mir naber kamen, hielten wir nach und nach da= von ab, fo daß wir es auf der judwestlichen Seite paffiren fonnten; denn die andere Seite ist febr gefährlich, weil sich daselbst mehrere Untiefen und Korallenklippen finden, auch muß man aledann durch ben Sund zwischen St. Martin und St. Barthelemi geben, wel= der nicht allein wegen seines Fahrmaffere, fondern auch, wenn der Wind sudlich, jum Rreuzen sehr gefährlich ift. Die juowestliche Seite ber Infel hat dagegen sowohl tiefes, als reines Fahrwaffer, welches wir auch antrafen. Bir paffirten eine kleine Rlippe (L'isle Cacco), welche awischen uns und dem Pande lag, in N. D. wo diese Klippe einige Branbungen zu verursachen schien. al me.

Der Juckerhut (le pain à Sucre), eine Alippe, welche einem Regel oder einem Zucker= hute gleicht, schien bereits gerade vor uns zu liegen, wohin wir unfern Cours weiter richteten, wahrend wir eine hohe Landspitze passirten, und zuerst bas Castell, nachher aber mehrere Hauser in der Stadt zu Gesichte bekamen.

Der Königl. Lootse, Hr. Peter Rioström begegnete uns hier, nachdem wir die Segel vermindert, die Flagge ausgezogen und zwen Ranonenschusse gethan hatten, welcher uns nachher in den Hasen le Carenage begleitete, woselbst wir um 11 Uhr Bormittags Anter warfen. Wir fanden vor uns ein englisches Schiff, und außer der Wachtschaluppe Triton, eine Schwedische Kron-Schaluppe St. Bartheleni, von Stockbolm, nebst zwanzig andern kleinern Fahrzeugen.

Die Herren Rohl, Ditmer und der Rapitain Borg nehft mehrern Schweden, besuchten und sogleich am Boord, sie hießen uns willtommen und forschten nach Neuigkeiten aus Schweden.

Gleich nach unferer Ankunft ging ich in Gesellschaft mit Hrn. Ridstrom und bem Rapitain Unape aus Land, wo wir unterswegens

wegens am Boord der Machtschaluppe Triton waren, um unsere Ankunft zu melden. Unsere Auswartung geschah zu Lande zuerst benm Bices Gouverneur Hrn. Pehr Berman von Rosensstein, nachdem ben dem Kapitain, Hrn Bagge, und endlich ben mehrern unserer Landsleute.

Bon bem Gouverneur von Kosenstein wurde ich fehr wohl aufgenommen; er erzeigte mir viele Freundschaft, und bot mir feine Benhulfe an, im Kall mir etwas nothig fenn follte, und diefes fein gegebenes Berfprechen blieb nicht benm blogen Worte, fondern er zeigte es auch durch die That felbft. Es ift für die Aufnahme und den Zumachs einer neuen Rolonie nichts angelegner und nuß= licher, als wenn fie einen vernunftigen und thatigen Gouverneur befommt, ber fich in alle Menschen zu schicken weis, so daß er von ihnen wieder allgemein geschätzt wird, und ihr Bertrauen gewinnt. Gin folcher Gouver= neur mar hr. Baron Salomon von Rayalin, mahrend feines hiefigen Aufenthalts, und fein jetiger Nachfolger bestrebt sich im bochsten Grade, ihm nachzukommen.

B

Die Berdienste dieser herren um die Un= legung und das Fortkommen biefer fleinen Rolonie, find außer allen Zweifel, ba man weis, daß ben ihrer Anfunft hierher, den 6. Marz 1785., sich hier kaum mehr als zwen schlechte elende Sutten befanden; der gange Boden mar mit gemeiner und indianischer Feigendistel oder Cactus, und mehrern Gorten von Solz und Buschwerk, in folder Menge bewachsen, daß man sich kaum von einer Stelle gur andern durchdrangen fonnte. Auf eben diefer Stelle findet man jett eine fleine bubiche Gradt, welche aus etwa 300 faubern und fur das Rlima paffenden Saufern befteht. Damale lag bas Land unangebauet, mo jest eine schone Baumwolle machft, außer mehrern Alrten von Fruchten, welche gur Rahrung und au den Bedurfniffen ber Ginwohner Dienlich find. Im Lande fand man keinen einzigen Weg, sondern blos fleine enge und schlechte Fußpfade, welche man nur mit der größten Somierigkeit zwischen ben Wohnstatten ber Einrohner, betreten fonnte. Sett finden fich mebiere angelegte Wege, fo daß man im gan= gen Lande herum mit Bergnugen reiten oder gehen

geben kann. Dieses alles hatte ohne viele Mube und einen thatigen Borgesetzten, in fo turger Zeit nicht geschehen konnen.

Den schwedischen Prediger Swen Thuns borg traf ich gleich nach meiner Unkunst auf der Jusel an, und weil ich noch kein Quartier genommen hatte, so erbot er sich, daß ich ben ihm in seinem Hause wohnen sollte, damit ich keine Miethe zu bezahlen nothig hatte, denn die Hausmiethe ist in der Stadt sehr theuer.

St. Barthelemi.

Dieses Land ist eine der kleinsten unter den karaibischen Inseln, so daß außer St. Eustache, Saba und Montferrat kaum irgend eine weniger bewohnt und angebaut ist. Diese kleine schwedische Kolonie enthält in der Länge 1½ und in der Breite ½ schwedische Meile.

Die Granzen sind das große Weltmeer, worin dieses Land liegt, so daß sein nördliches Borgebirge auf 17° 55' N. Br., das bstliche Borgebirge (le Cap) 17° 54' N. Br. und 80° 54' M. L., das südliche Vorgebirge 17° 49'

23 2

M.

M. Br. und 81° B. L. liegen. Das westliche Borgebirge oder die kleine Insel, L'isle de la pointe liegt 17° 54' N. Br. und 81° 3' B. L. von Stockholm, von welcher Hauptstadt diese Insel bennahe 1000 schwedische Meilen entefernt ist, wenn man den Weg als eine gezrade Linie annimmt.

Die Inseln, welche St. Barthelemi zunächst liegen und ben klarem Wetter gesehen werden, sind St. Martin in N.W. auf 12 oder '2 schwedische Meilen; Saba in W. auf 8 schwedische Meilen; St. Eustache in S.W. auf 6 schwedische Meilen, und St. Christoph in S. auf 7 oder 8 schwedische Meilen.

Die Ausdehnung des Landes ist von Often nach Westen am größten, und formirt einen Haken oder stumpfen Winkel, so daß zwischen der öfilichen Spike le Cap bis zur südlichsten Landspike, dessen Ausdehnung von D. N. D. nach W. S. W. geht, hingegen von der genannten Landspike bis zum westlichen Worgebirge streckt sich das Land in N. W. oder N. W. nach N. Auf der Norde und Nordostseite des Landes, sind mehrere Meers busen

bufen, und dazwischen wieder ins Meer auslaufende Landspigen, welche der Infel eine unregelmäßige Figur geben.

Die Lage ist febr bergig; hohe Berge, welche von tiefen Thalern durchschnitten sind, mit größern oder kleinern Gewächsen und Laubhölzern überwachsen, geben zum Theil eine schone Aussicht. Obgleich diese Berge nur von weniger und durrer Erde überdeckt sind, so bringen sie doch ebenfalls manche Gewächse bervor, bis daß die trocknern Stellen zu Baumwollen = und andern Plantagen anges wandt werden können.

Seen und Sluffe finden sich auf der Insel nicht, welches den Einwohnern theuer zu stehen kommt, weil sie kein frisches Wasser besitzen, sondern es von St. Christoph holen, oder auch Regenwasser in Cisternen sammlen muffen. Man sindet auf der ganzen Insel keine Quelle oder Brunnen, welcher beständig diesen für die Haushaltung so nothwendigen Urtikel enthielte. Ein Faß mit Wasser von St. Christoph kostet oft 2 Athl. Spec.

Salzteiche nennt man einige Sumpfe, welche sich im Lande finden, die so nahe am A 3 Meere

Meere liegen, bag bas Meermaffer gur Beit ber Orkane, durch Sturme dahinein getrieben wird, welches nachdem durch die Sonnenhitze verdunstet, und alsdann ein feines und meißes Salg guruckläßt; in trodnen Sahren geben fie mehr Salz als in naffen, und wenn es fo baufig regnet, bag das Wasser nicht verdun= ften kann, geben fie keins. Man follte fich vorstellen, daß hier auf der Infel viel Salz hervorgebracht werden konne, und ich fand auch, daß das Waffer im Safen Carenage fo falzig war, doß ein Quartier Wasser burch Ausdunstung ungefahr & Loth Galz gab. Daß die hier befindlichen Galzteiche so wenig lie= fern, durfte auch daber fommen, weil ihr Boden aus einem lofen thonigten Schlamme besteht, und weil sie das ganze Jahr hindurch bon Schweinen und andern Thieren ausgetreten werben; wenn fie hingegen gereinigt und gehegt wurden, fo durften fie, befonders in trocknen Jahren, lohnender fenn. Der Preis bes Salzes ift in diefer hinficht in Weftindien fehr ungleich. In ben Jahren, wo die Salzteiche viel geben, kann die Tonne zu 24 bis 32 Schill. Spec. aber in andern

4 . . 3

andern Jahren, ju 1 Rthlr. 32 Schill. ver= kauft werden.

Die Inseln und Scheeren, welche um das Land herum liegen, sind folgende: in S. liegt eine kleine Insel oder Holm (l' Isle Cacco), nerdöstlich von dieser sind einige Brandungen sichtbar, sonst ist die Kuste rein. Westlich vom Lande liegen mehrere kleine Inseln. S. S. der Zuckerhut (le pain à Sucre), Grand und Petite Islotte, la Balaine und les Saintes.

Der Juckerhut ist unter diesen die größte und ansehnlichste; er liegt etwa if schwedische Meile vom Lande gerade vor dem Castell und der Mündung des Hafens Carenage ben Gustavia. Diese Klippe kann als ein sicherer Wegweiser für alle, welche den genannten Hafen zu besuchen denken, dienen. Man kann, je nachdem der Wind am besten paßt, ohne Gefahr entweder auf der südlichen oder nördlichen Seite, um denselben herum gehen.

Grand und Petite Islotte, zwen Klippen, welche ungefähr mitten zwischen dem Jucker= hute und dem Lande liegen, konnen sowohl B 4 auf der südlichen als auf der nördlichen Seite possirt werden, wenn man auf die Rheede oder in den Hafen will, je nachdem der Wind ist.

La Balaine ist eine Klippe, welche in der Wasserstäche mitten zwischen dem Zuckerhute und den letztgedachten Klippen im Fahrwasser liegt, vor welcher man sich in Acht nehmen muß, wenn man entweder wegen knappen Bindes oder andern Ursachen dazwischen kreuzen soll. Die Brandung derselben kann man genau sehen, und man kann sie, auf welcher Seite man will, in einer Entsernung von 12 oder 14 Faden sicher vorben segeln. Auf des Admiralitätspredigers Dahlmans Charte von St. Barthelemi sindet man diese Klippe mit Punkten bezeichnet; sie liegt aber dort 4 bis 500 Ellen weiter in N. W. als sie liegen muß.

Les Saintes, bren Klippen, liegen etwa 1000 Ellen S. S. D. von den Klippen Grand und Petite Islotte; zwischen diesen ist der Einlauf auf die Rheede, nur muß man sich genau versehen, daß man nicht zwischen diese drey Klippen und daß feste Land komme,

weil es dort so untief ift, daß größere Fahrs zeuge nicht darüber gehen können; ist aber der Wind nordlich, so ist es am besten, um alle diese Klippen nördlich herum zu gehen, dann ist es desto leichter, eine beliebige Stelle auf der Rheede oder im Hafen zu suchen.

Mordwestwärts vom Lande liegen folgende Inseln und Klippen: P Isle de la Pointe, le Boeuf, la Fourchue, und von der letztern dstilich dren kleine Klippen.

La Fourchue ist unter diesen die größte; sie liegt über 1/4 schwedische Meile vom Lande, ist etwa 1/8 Meile lang und 1/16 Meile breit; sie ist sehr bergig, doch würde man darauf Baumwolle ziehen können, obgleich dieses bis jeht nicht geschehen, sondern man hat siebieher zum Aufziehen der Ziegen gebraucht. Dieses ist die nämliche Insel, von welcher in der Upfostrings-Sällskapets Tidning No.23. von 1785. Erwähnung geschieht, wo man ließt: daß eine kleine unbenannte Insel das von südwestlich zwischen St. Martin und St. Ehrissoph im Sunde liege; aber wister müste mit Klippen angefüllt. Der Verfasser müste

23 5

den

ben Sund zwischen St. Martin und St. Bars thelenn damir gemeint baben.

Auf der nördlichen Seite vom Lande lies gen Bon Homme, la Fregatte, Toc Vers, Tortue und mehrere unterm Wasser vers borgene Untiesen, Korallenklippen und Bransdungen, welche diese ganze Kusse, mit ihren Meerbusen zum Vefabren mit großen Fahrs zeugen unsicher und unzwecknäßig machen.

Meerbusen giebt es um das kand meherere, unter welchen St. Jean der größte ist; meistens baben sie alle schone Strande von reinem weißen Sande, da hungegen alle in die See ausstreichenden Landspißen aus hoben und steilen Bergen bestehen. Es sind ihrer nicht mehr als zwen, welche den Namen eines Hafens verdienen.

Der Hafen Carenage ben der Stadt Gusftavia ist der einzige, welcher noch besucht wird; er liegt auf der westlichen Seite der Insel, hat einen guten Ankergrund und ist in N.D. S. und W. mit Vergen umgeben. Der Eingang ist N.W. etwa 200 Klaster breit, und so tief, daß Fahrzeuge, welche 8

oder 9 Fuß, aber kaum andere, welche tiefer stechen, einkommen konnen. Dhugegchtet der hafen flein und seicht ist, so kaun er doch während eines Orkans hunderte von solchen und kleinern Fahrzeugen schüsen — ein Borzug, welchen weder St. Eustache noch St. Christoph besitzen.

Die Columbier Bar, eine Bucht, welche an dem nordwestlichen Ende des Lances liegt, ift auf bren Geiten mit Land und Bergen umgeben, aber in D. 2B. offener als Carenage; sie ist so tief, daß Schiffe und großere Kahrzeuge barin geben fonnen, befitt einen guten Ankergrund und einen reinen Sandfirand. Die Bugel daherum find ziem= lich abhångig, aber doch nicht so fehr, daß Gebäude bavon beschäbigt werden konnten, noch weniger braucht man ju furchten, daß die oberhalb befindlichen Sugel sowohl über die Ginwohner, als Saufer rollen murden, wie man sich' fast jeden , Tag auf St. Eustache einbilden muß. Die Zukunft hat oft große Beranderungen gemacht, fie fann auch, wenn bas Glud fie mit feinem Ben= stande

stande begünstigt, diesen Platz zu einer schönen Stadt umichaffen, woselbst viele Menschen sich durch Fleiß Unterhalt und Bermögen erwerben können. Vor wenig Jahren fand man ben Carenage nichts weiter als einen öden Platz, aber so bald diese Insel in schwedische Hände und unter die weise Regierung Gustafs des dritten kam, wurde derselbe zu einer Stadt umgeschaffen, welche nach ihm den Namen Gustavia erhielt.

Ebenen oder Planen finden sich nirgends, außer ben St. Jean und der franzdsssichen Kirche, doch mussen diese kaum sur natürliche Ebenen, sondern als solche angessehen werden, welche durch die Austrottung der Wälder und Anlegung der Plantagen entsstanden sind, welches man daraus schließen kann, daß sowohl längst des Seestrandes, als an mehrern Stellen, wo der Wald nicht auszgehauen worden, derselbe frisch fortwächst. Diese Ebenen bestehen zunächst dem Strande größtentheils aus Sand, welcher, je näher man den Bergseiten kommt, mehr und mehr mit trockner Stauberde, welche sich mit der Zeit von

bon verfaulten Begetabilien und Meerthieren fammelt, überdeckt und vermifcht ift.

Mirgends findet man Madelholz, sondern mehrere und ungleiche Sorten von Laubholz machen die Walber bes Landes aus.

Dem Unsehen nach kann man urtheilen, baß diese sowohl als die übrigen westindischen Inseln in vorigen Beiten Bulkane gewesen sind; alle Berge, sowohl die hochsten als die niedrigen, sind nichts anders als Lava, welche auf mehrern und ungleichen Stellen aus versschiedenen Materien besteht.

Die sonderbare Gestalt der Berge kann man auf mehrern Stellen, sowohl an den Seekanten, als weiter hinauf im Lande dent- lich sehen; sie geben zu erkennen und zeigen an vielen Stellen, daß der Stein fließend ge- wesen, und nach und nach erkaltet sen, wo die eine Schicht sich über die andere gelegt hat.

Die Seiten und Thaler zwischen diesen Bergen sind nachher mit Sand, Thon und mehrern Arten von Seegewächsen und Thieren bedeckt worden, welche das Meer durch Sturme

Sturme und Orfane babin in fubren vers mochte, und die nachher zu Stauberde ver= mandelt worden, worin fich ber Saame von mehrern und ungleichen Gemachsen mit ber Beit befostigte und fortwuchs; je mehr die Gewächse vermehrt murden, welche theils verfaulten, theils ihr Laub und ihre über= fluffigen Zweige fallen ließen, befto mehr wurde auch die Stanberde, und auch nach Berhaltniß die Menge Der Gewächse vermehrt, fo daß jest das ganze Land bis zu den boch= ften Bergipigen mit Erbe und Gewachfen befleidet ift. Obgleich Die Erde an mehrern Stellen fehr flach ift, fo wird fie mit ber Beit tiefer, in eben bem Maage, wie bas Holz wachst und zunimmt, so wie man aber bas Solz auf den hohen Bergen ausrobet, so hindert man nicht nur die Stauberde, fich da zu vermehren, sondern es tonnen auch mehrere unvorhergesehene Unbequemlichkeiten baben eintreten.

Berge, die mit Holz bewachsen find, unter welchem es feucht ist, weit niehr Wolfen und Regen an sich ziehen, als die Berge, welche obne

obne Solg find; wenn alfo biefe Berge mit betrachtlichen Holzungen bepflanzt murden. so durfte man baburch bezweden, baß die ftrenge Durre und ber Wassermangel fur die Einwohner und bas Land weniger brudend wurden. Daß es fich fo verhalte, davon be= barf man feines andern Benfpiels, ale von St. Chriftoph und St. Guffache. Auf der erftern Infel find alle hohen Berge mit großem und dichtem Laubholz bewachsen, worunter das fleinere Buschwerk und Gestrauch so bicht in einander gewachsen ift, daß man faum durch= fommen fann; die Erde ift beständig feucht und naß, welches ohne Zweifel verurfacht, bag man faft beftanbig Wolfen mit Regen über diefen hohen Bergen und Balbern schweben fieht, wenn ber gange übrige Borigont klar ift, und über bem umberliegenden Lande die Sonne Scheint.

Auf St. Enstache, über dem bekannten Berge, der Punsch Boule, ist dieses oft auf eben die Weise der Fall, obgleich dieser Berg nicht mit so großem Holze, sondern mit kleinem Gesträuch bewachsen; aber die auf

ber Bergspite selbst befindliche Sohle, ift an ben Seiten von mehrern Arten Laubholz. Karrenfrautern und andern Gewachsen be= fleidet, und hat auf bem Beden ein bichtes und großes Gebusch von Bihai (Heliconia Bihaj), unter welchem es immer feucht ift. Auf Diesem Berge fallt viel Regen. - Begen die Stadt zieht fich vom Berge ein Thal herunter, worin sich das Regenwasser sammelt, und ben der Stadt in eine große Cifferne rinnt, von welcher der großte Theil der Gin= wohner in der Stadt Baffer holen. Auf St. Guffache findet fich feine andere Quelle, welche von Matur beständig frisches Waffer enthielte, und diese Infel ift in dem Grucke menig beffer als St. Barthelemi.

Das Blima ift gesund, hat aber seine Perioden und Abwechselungen. Neun Monate des Jahrs sind sehr angenehm und lieblich, mit etwas wechselnder stärkerer oder schwäscherer Sonnenhige, welche in dem Maaße vermehrt und verringert wird, jenachdem die Sonne mehr südlich oder nördlich vom Aequator ist; mehr und weniger Regen kann auch

auch einigen Unterschied machen. In Dieser Beit ift es fast niemals fille, und es blagt nie fo ftart, daß man es einen Sturm nen= nen fonnte, sondern es berricht beständig ein gleichformig streichender Wind aus M.D. ober D. N. D., welcher dieses hohe Land sowohl als mehrere von den Antillen, fehr gesund macht, und großentheils die gewaltsamen Wirkungen ber Sonnenstrahlen, denen man an vielen Orten ausgesett ift, vermindert. Bare ber Wind bier nicht beständig und bas land boch, fo hatte man hier eben das ungefinde Klima, welches ber großere Theil von Guri= nam, mehrere Gegenden in Afrifa, ein großer Theil von den Infeln des Gudmeers und an= bere Derter, haben. Die Sonne paffirt die Bobe des Landes jahrlich zwenmal, fo daß fie vom 10. Man bis den 1. Aug. nordlich, die ubrige Sahrszeit aber fublich ift. Babrend ber beiden Perioden, wo die Sonne die Sobe bes Landes paffirt, haben die Ginwohner feinen Schatten, und es murbe aledann bie Sonnenhitze unerträglich fenn, wenn ihnen nicht die Natur den großen Vortheil des Nordostwindes verliehen hatte.

6

Die Zeit ber Orkane macht bren Monate im Jahre aus, mahrend welchen fein Wind berrichend, fondern ein beständiger Rrieg gwi= ichen benfelben ift. Gie nimmt in ber Mitte bes Julius ihren Anfang und bauert bis in Die Mitte bes Oftobers. Das Wetter ift in Diefer Beit fo unbeständig, baß es ben einen Tag, ja die eine Stunde ftilles und ichones Wetter fenn fann, aber ehe man fiche verfieht, erhebt fich ein Sturm ober Orfan mit folder Beftigkeit, daß er nicht nur die Kahr= zeuge auf dem Meere ober auf ber Rheede, Baumwollen = und andern Plantagen auf dem Lande gerfidren, sondern auch Baufer und Baume umwerfen, und eine allgemeine Ber= fibrung machen fann, weben es nicht aus einer gemiffen Gegend fturmt, fondern oft in= nerhalb 10 ober 12 Minuten um ben gangen Kompaß oder Horizont herumlauft, und gleich= fam zu einer und berfelben Zeit nach allen Wetterftrichen wuthet.

Das Teichen bes Orkans ift filles Wete ter mit Sonnenhitze, und wann einige dicke Wolken sich am himmel zusammenziehen, so giebt giebt dies gleich zu erkennen, daß ein Orkan oder ein Wechsel der Witterung bevorsteht, welches die Einwohner in Acht nehmen und oft erfahren.

Die Warme ist nach ben Jahrszeiten ungleich, welches man aus den barometrischen und thermometrischen Beobachtungen bes Hrn. Sahlbergs sehen kann.

Die Anzahl der Einwohner auf St. Bars thelemi belauft sich auf 3000 Personen. Die Gin= wohner des Landes find 506 Beife und 453 Schwarze, von welchen lettern 443 Selaven und 10 Krepe find. In Guftavia oder ber Stadt befinden sich 290 Weiße und 271 Schwarze, von welchen lettern 80 fren find. Goldbergestalt ift jest bie Bolksmenge groffer als fie je borber gemesen ift. Bekanntlich famen 1646. Die Englander von Antiqua nach St. Barthelemi, und fuhrten 400 Weiße und 300 Schwarze mit sich fort; auch mar das Sahr 1689, nicht meniger verbdend, mo ber englische Generalmajor Timothy Thornhill das Land einnahm, und 6 bis' 700 Menschen mit Mannern, Weibern und Rindern ju Gefan-(5 2 genen genen machte. Im Marz 1785. wo bas Land zuerst unter schwedische Regierung kam, war die Anzahl der Einwohner nicht größer als etwa 600 Menschen, weiße und schwarze, freve oder Sklaven zusammengerechnet. Man sindet daher deutlich wie die Bolksmenge in kurzer Zeit unter dem sichern Schutze und der Regierung eines milden Königs, apsehnlich zugenommen hat.

Die Einwohner sind sowohl hier als in Westindien, aus mehrern und ungleichen Bolkern vermischt, daher findet man in Gustavia Schweden, Englander, Franzosen, Tanen, Juden und Amerikaner; aber auf dem Lande sind sie fast alle von französischer Nation; doch finden sich da einige wenige Englander, welche sich Plantagen gekauft, und sich ge= wisse Jahrszeiten hier aushalten.

Diefe Einwohner werden in Ausehung ber Farbe, in Weiße und Schwarze eingetheilt.

Die Weißen sind entweder Europäer, Umerikaner oder Rreolen. Europäer heißen die, welche in Europa geboren sind und hierher reisen, um sich auf längere oder fürzere Zeit hier hier aufzuhalten; Amerikaner, welche von Amerika kommen. Kreolen nennt man alle, welche in Westindien oder in den Kolonien geboren sind, von welcher Nation, Stand oder Farbe ihre Boreltern gewesen senn mogen.

Die Schwarzen, welche Reger oder Sflaven heißen, find entweder von Ufrifa neu angefommen, oder freolifch.

Neu angekommene Neger oder Sklaven von der Kuste Guinca in Ufrika, sind vom geringsten Werthe, weil sie das Klima nicht gewohnt, der Sprache unkundig und in der Arbest unerfahren sind; aber wenn sie lange in Westindien gewesen sind, und sich lebhakt und folgsam zeigen, so steigen sie im Preise. Ein solcher neu angekommener Sklave kann für 10 oder 12 Mvit gekaust werden.

Die Freolischen Meger oder Stlaven find die, welche in Westindien geboren wersten; weil sie von Kindheit auf an die Sprache, Arbeiten, das Klima und die Sitten gewöhnt sind, so kann einer von diesen, wenn sie einen frischen Körper und eine beständige Gesundheit haben, mit 20 oder 24 Moit besaahlt werden.

Die Sklaven ober Weger bestigen meistens alle einen starken Körper, und eine gute Gestundheit, welches zum Theil von ihren starken und beständigen Arbeiten, ihrer einfachen und weniger künstlich zubereiteten Nahrung, und dem Mangel des Ueberslusses herrühren dürste. Nach den Gesetzen der Natur und dem menschlichen Gewissen, müssen diese unglückslichen Menschen als ein Opfer der Faulheit, Gierigkeit und Unmenschlichkeit der Eigenthümer angesehen werden; sie werden oft und von vielen mit so schlechter Nahrung und Untershalt versehen, und zu so istarken und anhaltenden Arbeiten getrieben, daß sie schlechter als unvernünstiges Zugvieh behandelt werden.

Die Nahrung der Stlaven ift sehr gering, und mit den Bedürfnissen eines Menschen un= verhältnismäßig. In der Stadt geben viele den Arbeitöfklaven täglich 4 oder 5 Dogg zu Speisegeld; am Sonntage aber bekommen sie nichts, wenn sie nicht wie die übrigen Tage arbeiten wollen. Past. Thunborg war der einzige, der, wie ich hörte, seinen Sklaven des Sonntags Speisegeld gab, doch mußten

mußten fie bis 8 Uhr, oder 2 Stunden des Bormittags, arbeiten.

Ihre Rleider find von noch geringerm Berthe; ein Alrbeitefflave bat oft nicht mehr, als ein paar alte Beinfleider und einen ger= fetten Sut; ber gange übrige Rorper ift blos; eine Cflavinn braucht ein fleines furges Rockehen oder ein Stuck Beug, welches fie um die Lenden bindet, und ihr bis auf die Rnie reicht. Diefes macht ihren gangen Staat aus - ein Glud, bag weber bas Klima noch der Luxus mehr erfordern. Ihr nachter Korper bingegen ift mehrern Schwie= rigkeiten unterworfen, indem er ben der Ur= beit von mehrern dornigten Solgern und Ge= måchsen verlett und gerfratt, oder burch ben Caft bes giftigen Mancinellbaums, welcher, wenn er auf dem blogen Rorper femmt, wie Scheidewaffer frift und brennt, inflam= mirt wird.

Die Stlaven, welche in den Saufern auf= warten, find mit etwas beffern Rleidern ver= feben, und werden eben so wie die obigen unterhalten.

C 4

Frene Neger beifen solche, welche sich entweder von der Staveren losgefauft haben, oder deren Hausherren oder Eigenthumer ihnen die Frenheit gegeben haben, oder auch durch Vermischung mit weißen Menschen, wo ihre Kinder nach mehrern Generationen als Weiße angesehen werden und dieselben Rechte ershalten können.

In Ansehung der Vermischung bekommen die meisten auch ungleiche Namen, nach der Farbe und dem Grade ihrer Boreltern, von denen sie erzeugt und ernahrt worden, als:

Ein von einer Negerinn und einem Mulatten Erzeugter heißt Sambo ober Cabre.

- = = Negerinn = = Weißen = Mulatte.
- = = Mulattinn = = Weißen = Mestive.
- = = Mestive = = 2Beißen = Quarteron oder Mamblou.
 - = = Mestive = = Mulatten = Greif.
 - = = Mamblou = = Weißen = Quinteron.
 - = = Quinteron = = Weißen = Blanc.

Ohnerachtet die dren letzten Grade an Farbe zwar eben so weiß und zuweilen weißer als manche Europäer sind, so werden sie doch nicht

nicht, vermöge bes Code de loi de la Martinique fur Weiße gerechnet, und konnen daher vermöge dieses Gesetzes nicht dieselben Frenz heiten genießen, als die, welche wirklich weiß oder von europäischen Eltern geboren sind.

Die Weißen besitzen daher die größte Macht, und herrschen über die Schwarzen, daher will ich von ihnen, ihrem Berhalten und Sitten umftandlicher reden.

Die Religion ist so wie das Bolk, ver= mischt. Es wurde um davon zu urtheilen, meiner Meinung nach, mehrere Folianten aus= machen, weil jeder seine eigne Gedanken hat; was aber die schwedische Gemeine ande= trift, so ist sie gleich mit der unfrigen.

Die catholische Kirche, von Stein gebauet, liegt ungefähr mitten im Lande, wofelbst zu ben Zeiten, wann die Einwohner, welche dieser Lehre zugethan sind, irgend einen Priester bekommen konnen, Gottesdienst gehalten wird. Während meines hiesigen Aufenthalts, hielt sich ber Prediger hier nur eine kleine Zeit auf, welcher nachher abreiste und die Gemeine ohne Scelsorger verließ.

Die schwedische Kirche in Gustavia, ift febr fcon, bon Kachmerk und Dielen aufge= bauet, und mit einem Schindelbache bededt; fie bat feine Kenfter, fondern Deffnungen, welche mit Rlappen zugefetzt werden; außer bem Alltar und ber Kangel find barin wenig Bergierungen. Außerhalb der großen Rirch= thure, ift eine greße fieinerne Treppe, welche bas Unsehen der Rirche auf der Seite fehr viel vermehrt. Der Glockenthurm ift mitten über der Kirche, wohl gebauet, hatte aber noch keine Glocke. Doch versprach ber Kapitain Dampe, welcher ein westindisches Kompagnie= schiff nach Gt. Barthelemi führte, und sich mit mir ju gleicher Beit dort aufhielt, ter Rirche feine Schiffeglode ju überlaffen; allein ich weis nicht, weshalb es nicht gur Musfuhrung kam, ba es doch fur die Gemeine eine fo nutiliche Sache, und ber westindischen Rompagnie um fo weniger nachtheilig gewesen mare, ba nachher soweh! das Schiff nebft der Glocke, auf ber Beimreife von St. Barthelemi im Rattegat bon ben Ruffen genommen murbe.

Der Buchs ift ben ben Einwohnern, nach ben Nationen wovon sie herstammen, uns gleich.

gleich. Die Rreolen ober bie Gingebohrnen im Lande, haben faft alle einen frarten Ror= perban, besonders bie Manner. Die Frauen= gimmer find bagegen magerer, welches von ihrer wenigen Bewegung und ihrem gemach= lichen Leben berrubrt. Gie find fo commode, daß sie fast gar nichts thun, sondern stille figen, und ihren Stlabinnen befehlen, beren Benhulfe fie oft zum Berichenchen ber Glie= gen und gum Mufnehmen beffen mas fie auf ben Boden fallen laffen, nothig haben. Die Beschäftigung ber Manner ift bingegen etwas ftarter; ohnerachtet fie nie oder dech febr felten an ftarfe Arbeit geben, fo geben fie boch aus, seben nach ihren Plantagen, treiben Die Meger gur Arbeit, und richten ihre ubrigen Geschäfte fo ein, wie ihre Bewegung und Umftande es erfordern.

Die Kleiber werden von Leinwand und dunnen baumwollenen Zengen gemacht und find auf europäische Urt genähet. Die Männer gehen meistens in langen Beinkleidern und Hutterhemdern mit einem weißen Tuche unter dem Hute, wodurch sie die Gewalt der Sonsnenhitze auf den Kopf und das Gehirn mil-

dern, gekleidet. Ich bediente mich oft statt des weißen Tuches unter dem Hute, eines Bogen weißen. Papiers, welchen ich außer= halb des Hutkopfs band, welches von großem Nutzen war, und die Sonnenhitze beträcht= lich abhielt.

Die Gesundheit ist in Ansehung des gessunden Klima's, für die Einwohner weniger schwankend; das hohe Land, der beständig streichende Nordostwind, ihre dunnen Kleider und ihre Beschäftigungen, besonders Bor = und Nachmittags, zugleich mit der Gewohnheit des Klima's, machen ihr Leben sehr gesund, so daß selten Jemand erkrankt, oder eher als vor Alter stirbt. Fremde und Reisende sind hingegen mehrern Krankheiten ausgesetzt, welche theils von dem ungewohnten Klima, der ungewöhnlichen Nahrung und mehrern Ursachen, leicht entstehen können.

Rrankheiten, womit Europäer wann sie zuerst hierher kommen, befallen werden, sind zwenerlen: 1) Fieber mit starken Ropsschmer= zen und Mattigkeit; 2) der sogenannte rothe Hund, welcher in einem rothen Queschlag über über ben ganzen Korper mit kleinen ben eins ander sitzenden reihen Punkten, besieht. Diese Krankheit hat sehr viel Aehnliches mit ben Masern. Die, welche unweit des Stranbes wohnen, und gegen die Sonnenstralen auf dem weißen Sande sehen, bekommen oft solche Schmerzen an ben Augen, daß sie bennahe blind werden, weshalb sie oft einen weißen Flor vor ben Augen tragen muffen.

Die Speisen und beren Zubereitung, sind mit unsern europäischen sehr übereinstimmend. Schlachtvieh, als Ochsen, Schaafe, Ziegen, kalekutische Hahnen, Ganse, Enten und Hichener werden aus Nordamerika gekauft, woher oft Fahrzeuge mit diesem Nich zum Berkauf hierher kommen. Der Preis des frischen Fleissches ist baher sehr hoch; ein Pfund frisches Fleische fostet gemeiniglich 8 oder 10 Schill. Spec.

Eingefalzenes Fleisch und Tische, nebst gebackenem Brodte werden ebenfalls von da= ber eingeführt, aber um einen bessern Preis als das frische verkauft, und werden von den armern Leuten gefauft und gegessen. Frische Fische, wobon guter Vorrath ift, und welche viel an den Stränden gefangen werden, machen einen großen Theil der Nahrung der Einwohner aus; man kocht, bratet und bereitet sie auf mehrere Weise.

Brod wird in der Stadt sowohl schon als wohlschmeckend gebacken, so daß man alle Tage frisches sranzbsisches und anderes Brod kausen kann. Die Backbsen sind nicht in Häusern oder unter Dach, sondern auf offenem Felde aufgebauet; oberhalb sind sie so gut berappt und gewölbt, daß sich kein Regenswasser durchdringen und sie feucht machen, oder das Backen verbindern kann. Das Mehl woraus dieses Brod gebacken wird, kauft man von Amerika, welches Land mit Recht für die Speises und Borrathskammer der westindischen Inseln angesehen werden muß.

Brod wird auch von der Wurzel der Cassavischen Brechnuß, oder des Manioks (Jatropha Manihot L.) zubereitet, welche Pflanze hier an mehrern Stellen zu diesem Behuf gezogen wird. Die Wurzel ist an und für sich sehr giftig, sie verliert das Siftige

Giftige aber burch bie Praparation und wird egbar. Man Schalt Die außere Rinde ab, nachher reibt man die Wurzel auf einem großen Reibeifen und thut fie in Speifebeutel, melche nachber unter eine ftarte Proffe ge= brocht werden, fo bag aller Saft wohl and= gepreft wird; nachdem tiefes geschehen, wird Die Caffava getrecknet und gesiebt, welche alsbann einem meißen Michle gleicht. Mus tiefem Meble werten barte tunne Ruchen gebacken, welche auf Gifenplatten und in ber Conne getrodnet und gebacken werden. Diefes Brod wird, im Baffer eingeweicht, - von Rreolen und Degern gegeffen, und schmedt angenehm. Die man fagt, fo foll auch ber aus den Burgein geprefte Gaft, fo giftig er auch ift, nach einigen Stunden Rochung und Abschaumung, gur Cauce ben Fifthen und mehrern Gerichten bienen. Man fieht alfo, wie sowohl bas Backen zu Brod, als bas Rochen und Abschaumen bes Saftes, diesem Kraute seine giftige Kraft, welche rob oder unpräparirt beide Menschen und andere Thiere tobtet, benimmt.

Ruchen ober Ruchenheerde sind in wenigen Haufern gebräuchlich, folglich die Einrichtung sehr einsach. Eine schlechte bretterne Hutte mit einigen Steinen, zwischen denen sie Fener anmachen, und worauf sie ihre Restel und Pfannen stellen, macht oft die ganze Einrichtung aus. An mehrern Stellen haben sie blos einige Steine auf offner Straße oder auf dem Felde, zwischen denen sie Feuer anmachen und ihr Essen sochen. In den Häusern sind weder Kamine noch Kachelzben gebräuchlich, weil das Klima dergleichen nicht nothwendig macht.

Bon Erdfruchten sind besonders zweier= len Sorten gebrauchlich, welche viel ftatt des Brodtes dienen, nämlich Yams und Bataten eder indianische Kartoffeln.

Die Wurzel von Rams, wachst so groß wie Steckruben; sie ist, in Scheiben zers schnitten und gekocht, wohlschmeckend und wird statt Brod gegessen. Diese Wurzel wird allgemein, sowohl von Fremdlingen als Kreolen und Negern gegessen, und daher in Menge gepflanzt.

Die Bataten ober imdianische Kartoffeln find nicht minder im allgemeinen Gebrauche; sie werden auf eben die Art wie unsere europhischen Kartoffeln zubereitet und gegeffen, sind aber nicht so mehlig und von Geschmack sußer, weshalb sie mehr als die europhischen zu Suppen gebraucht werden.

Grune Erbsen von dem indianischen wolligten Geistlee (Cytisus Cajan L.) waren sehr allgemein und wurden auf eben die Weise, wie frische Schaalenerbsen genutzt. Sie sind wohlschmeckend, und man braucht sie täglich. Es ist fast die einzige Art frischer Erbsen die hier im Gebrauch sind. Trockne oder Kocherbsen sind weniger im Gebrauch, doch fonnen solche von Amerika gekauft werden.

Die Eswaaren kommen meistens, wie vorher bemerkt ist, aus Amerika, und bestehen sowohl aus lebendigen Geschöpsen, als gesalzenem Fleisch und Speck, und geräucherztem Steische, geräuchertem Fleische, Brod, getrockneten und gesalzenen Fischen, Mehl, Butter, Grüge und Kase. Gesalzene Heringe kommen von Europa und sinden hier guten

Absatz, besonders in der Fastenzeit der Catholifen. Mit einem Wort, die Einwohner bekommen ihre Eswaaren von Amerika und das Wasser holen sie von St. Christoph.

Salat wird von einem Palmbaum gemacht, welcher nicht im Lande wachft, fonbern von St Christoph und ben umliegenden Infeln gekauft wird.

Büchengewächse wachsen hier sehr wenig, boch werden solche von andern Inseln und Plagen eingeführt, sind aber immer sehr theuer. Man hat versucht, sowohl europäischen Rohl als Kartosseln zu pflanzen, aber sie wachsen so gering, daß sie nicht der Mühe lohnen, welches wohl von dem warmen Klima und dem trocknen Erdreiche her= rühren mag.

Fruchte, welche ben Tische nach der Mahl= zeit gegeffen werden, find mehrere, und von ungleichen Gorten, als:

Apfelfinen, welches die gemeinsten find; obgleich fie noch nicht im Lande gepflanzt werden, so werden fie doch von St. Guftache und andern Inseln herbengeführt.

Die Straußananas (Bromelia ananas L.) ist auch allgemein; sie wird geschält und in Scheiben zerschnitten und ist eine eben so schmackhafte als gesunde Frucht; sie wird sowohl des Bormittags, als des Mittags nach der Mahlzeit, gegessen.

Die Frucht von dem Achrasbaume (Achras Mammola L.) ift wohlschmedend, wachst aber nicht auf der Jusel, sondern wird von Unguilla, St. Martin und andern Inseln eingeführt.

Mammay oder die Frucht des amerikanisichen Mammanhaums (Mammea americana L.) ist groß, wie eine Kokosnuß, hat dren felten vier große Kerne, wird geschält, in Scheiben geschnitten und gegessen.

Affajunuffe, welche an der Frucht des westindischen Anacardien = oder Nierenbaums (Anacardium occidentale L.) sigen, werden gesammelt; in der Pfanne gebraten und nach her von der außern dicken und innern duns nern Schaale abgeschält, wo sie wie süße Mandeln schmecken, und werden viel ben Lische nach der Mahlzeit gebraucht. Die Frucht selbst wird auch gegessen; sie hat einen De

fauerlichen und fuhlenden Saft, und ift ans genehm von Geschmac?; nur muß man sich huten, daß man keinen Saft auf seine leinenen Meider bekomme, welcher schwarze Flecke zus rucklagt, die sich nicht auswaschen laffen.

Susack oder die Frucht von der stachlichsten Annone (Annona muricata L.) ist so groß wie ein kleiner Zuckerhut, dem sie auch an Gestalt gleicht; sie hat einen fauerlichen und wohlschmeckenden Saft, ist aber zugleich sehr kräftig und erweckt Eckel, wenn man viel davon ist; wenn man aber mäßig ist, so ist sie sehr gesund und kublend.

Sußer Biffen (Printapple) heißt die Frucht von der schuppigten Unnone (Annonafquamosa L.), ist kleiner als die vorhergebende, hat einen weniger sauerlichen Geschmack und erweckt Eckel, wenn man zu viel davon ist. Die Bogel lieben sie sehr, wechalb man sie oft am holze ausgefressen, und blos die Schaale antrifft; die Frucht wird von Krevlen, Europäern und Negern gegessen, und wächst überall in den Wäldern.

Papay ober die Frucht von der Papana, oder dem Melonenbaum (Carica papaya L.), wachst wächst so groß wie Ganseeper, ist unreif grun, aber wenn sie reif ist, gelb; sie ist wohlsschmeckend und esbar, und reift in den Monaten Junius und Julius. Dieses Gewächs hat keine grune Zweige, sondern die Frucht sitz auf dem Stamm selbst, welcher sich mit vielen fein gespaltenen Blattern mit langen Blattsstielen schließt, so daß der Baum das Ansehen einer Palme bekömmt.

Die Ruffe oder Früchte von der amerikanischen Erdnuß (Arachis hypogea L.) werden auf den Straßen umhergetragen und verkauft. Ich fand sie im Lande nicht, sondern sie kamen von den umliegenden Inseln, und ihr Geschmack gleicht bennahe dem der Haselnusse.

Die Banane ober die Frucht von dem Paradies- oder Adamsfeigenbaum, Pisang (Musaparadisiaca L.) wuchs auch auf der Insel; sie wird geröstet und gegessen, kann auch geschält und roh gegessen werden, obgleich sie auf die Länge nicht so gut ist, wie die ost indische, welche auf Java und Sumatra wächst. Dieses dürfte daher kommen, daß

D 3 feine

keine Frucht che ihre Reife erhält, bis sie vom Baume genommen wird, auch kann die Warme und das Klima einigen Unterschied machen.

Bokosnuffe oder die Früchte von der Rokospalme (Cocos nucifera I..) wuchsen auf mehrern Stellen im Lande, und wurden auf den Straßen in der Stadt feil geboten, aber dieser Baum wuchs hier weder so groß oder die Nusse so gut, als die, welche in Osindien wachsen. Der Baum hat da, wo er wächst, doch immer ein schönes Ansehen und muß für eine Zierde angesehen werden.

Spanischer = vder Taschenpfesser (Capsicum Annuum L.) zugleich mit einer Art kleiner wilder amerikanischer Gurken (Cucumis Anguria L.) werden in Glasslaschen mit Essiggelegt, und nachher wie gewöhnliche Gurken zu mehrern Gerichten gegessen. Der spanisische Pfesser verliert alle seine Schärse, wenn man die Frucht zerschneidet, und die Saamen nebst den Zwischenwänden der Saamenbehältuisse, so wie die Fibern in der Frucht selbst, herausnimmt, nachher kann man das übrige ohne die geringste Spur von Schärse essen.

Grang=

Granadill oder die Frucht von der Passions= blume (Passistora maliformis L.) wird ben hochzeitlichen Gelegenheiten auf Tischen ge= braucht; sie wuchs auf St. Barthelemi nicht, sondern kam von St. Eustache und den um= liegenden Inseln. Die Frucht war beynahe so groß wie ein Ganseen, kuhlend und wohls schmeckend.

Die Frucht von der indianischen Feigens distel (Cactus Ficus indica L.), der gemeinen Feigendistel (Opuntia) und mehrern Cactus-Arten, hat einen sauerlichen und fühlenden Saft, ist folglich gesund und erfrischend, wenn man warm und in starter Sonnenhige gewesen ist, auch wird sie von den weißen und schwarzen Einwohnern mit gleicher Bezgierde gegessen. Nur muß man zuerst die Frucht von einem Haufen kleiner Stacheln, womit sie besetzt ist, reinigen, welche sich sonst im Munde und auf der Zunge sesten, und Unbequemlichkeiten verursachen.

Camarinden oder die Früchte von dem indianischen Tamarindenbaum (Tamarindus indica L.) werden zu verschiedenem Behuf

D 4 ben

von den Einwohnern gebraucht; ein großer Theil wird mit Zuder eingemacht, und nach mehrern europäischen Orten verschickt. Das Tamarindenholz wächst buschigt und laubigt, und ist um die Häuser und Wohnungen der meisten Einwohner gepflanzt, wo es sowohl Kühlung als Schatten giebt.

Mehrere Arten Früchte können hier zuweilen angetroffen und verzehrt werden, obgleich ich während meines kurzen Aufenthalts sie nicht schmecken oder kennen lernen konnte: Die Anzahl kann mit der Zeit zunehmen, so wie die Kultur und die Anpflanzung zunimmt.

Getranke giebt es verschiedene, welche gebrauchlich sind; bloßes Wasser wird selten getrunken. Schwacher Punsch, mit alten Rum ist am gebrauchlichsten; Wein und Wasser, oder ein Gemisch aus Brantwein oder Rum und Wasser (Grägg), wird auch gebraucht. Die gesunde und kuhlende Limoznade ist das tägliche Getrank, welches um so leichter zu haben ist, so wie Punsch, weil man hier beständig Eitronen und Limonen haben kann. Wischof wird seltner getrunken.

Porter

Porter sowohl als Del oder Ale von Stocksholm war auch zu haben, aber weniger im täglichen Gebrauch. Bon Wein brauchte man mehrere Arten, als rothen und Madera; andere französsische Weine waren nicht so alls gemein gebräuchlich.

Brantwein aus Frankreich mar rar, aber der hollandische Wacholderbrantwein im Ueberfluß, fo daß man ihn in Untern und Rlaschenfuttern fur billigen Preis faufen fonnte, Rum ober Brantwein, welcher aus Girup von dem groben Bucker ben den Buckerplan= tagen auf ben großern umberliegenden Infeln, gebrannt wird, fand fich hier überall; aber er fand in Unsehung feines Altere febr un= gleich im Preise. Den neuen konnte man fur 4 oder 5 Bett per Ranne, hingegen den, welcher über 12 Jahr alt war, für 12 bis 13 Bett kaufen. Der Rum bat, wenn er jung ift, einen bittern und fcharfen Gefchmack bom Buderrohr; aber je langer er liegt, besto mehr verliert er nach und nach feine Bitterfeit und mirb milber.

Sirup, gang weiß und fo fein, daß er Arnstallen anseigte, wurde gekocht und in gla-D 5 fernen fernen Flaschen verkauft. Man braucht ihn ftatt bes Buckers jum Raffee, Thee und ansbern Bedursuffen.

Baffce wird auf die gewöhnliche Beise getrunken, von den Krevlen aber wird er ge= wöhnlich weder so stark, gut oder klar wie in Europa gekocht.

Thee trinkt man sehr stark, eben wie in England. Ziegenmilch oder Sahne, mit groben und rohen Puderzucker dient oft ben dieser Gelegenheit statt anderer Sahne und seinen Zuckers, sieht aber weniger appetitlich aus, weil immer eine Menge grober Erotheilchen in der Tasse zu Boden fallen. Ben den herrschaften und den wohlhabenern Kausleuten auf St. Christoph und St. Eustache wird seiner Hutzucker, von England oder andern Platzen in Europa oder Nordamerika, gebraucht.

Fremde und Reisende in Westindien, welche die Speise = und Wirthshäuser zu bessuchen gendtligt sind, werden wohl ausgesnommen, und essen und trinfen so viel sie wollen, aber ber Preis ist immer barnach bestimmt. Eine Mittagsmahlzeit kostet auf St.

St. Christoph, St. Eustache und den übrigen Infeln gewöhnlich zwen spanische Piasier, oder nach schwedischem Gelde i Athlr. 44 Schill. Spec.; auf St. Varthelemi ist es etwas wohlsfeiler, wenn man einen Accord auf eine gemisse Zeit macht.

and the grant of the contract of the contract

Die Baufer sowohl als die Bauart find einfach; Balken, Bimmermerk, Bretter und Dachschindeln kommen bon Amerika. Die Baufer fett man auf ein boch ober niedrig gemauertes feinernee Fundament, oder eine Saus= stelle, welche unter mehrern Saufern so boch ift, baß fie ben Reller berfelben ausmacht. Unter einigen Saufern findet fich fein folches fteinernes Rundament, fondern das Saus fteht entweder auf Pfahlen oder Edfteinen, zwischen welchen es offen ift, fo daß ber Wind immer unter dem Sugboden einen fregen Spielraum hat. Die Saufer werden von Fachwerk und Brettern aufgeführt. Sowohl die Bande als die Dacher werden mit Dachschindeln befleidet. Jedes Saus hat zwen große Thuren gegen einander über, eine auf jeder Geite beffelben, feine Kenfter, sondern offne große Lucken, melche

welche mit bretternen Klappen bes Machts und wenn es regnet, zugesperrt werden, fo bag fein Regen ins Saus bringen fann. In ben beffern Saufern maren vor ben Lucken bolgerne Tapeten, fatt ber Kenfter, welche von holzernen Spanen, in Gestalt von Linealen gemacht waren. Diese lagen ben schonen Wetter horizontal, wenn es aber regnete, ließ man fie herunter, fo baß alle Lineale fchief auf der Rante ftanden, und der Regen daran ablaufen konnte. Die Fußboden find mit Dielen belegt, baben eben und fchon, beständig rein und weiß gescheuert; auf bem Lande hingegen fabe ich beide Saufer und Rugboden weit Schlechter; jum Theil eins fache Sutten mit einem Sußboden von bloger Erbe, welches immer ein Beichen bes gerin= gern Wohlftandes mar.

Die Meublen in ben Saufern waren uns gleich, nach eines jeden Willfuhr und Bersmögen; in den bessern Saufern waren engslische Spiegel und Leuchtkronen von Glas, glaferne Leuchter oder Enlinder, die an beiden Enden offen, und so weit waren, daß sie auf ben

ben Tisch über den Leuchter mit dem Licht gestellt werden konnten, damit das Licht nicht von den durch die Lucken kommenden Bug absschmelzen und ablaufen sollte.

Tische, Stuble, Sofas und Betten waren in den bessern Sausern von kostbarern Holzarten, nach englischer Art gearbeitet; in den schlecheten hingegen waren sie nach den Umftane ben eingerichtet.

Die Betten bestanden aus einer Matrage, einem mit Pferdehaar ausgestopften cylins drischen Kopftussen, einem Laken oben und unten; die Decke war entweder sehr dunu, oder gar keine. Hangmatten wurden von mehrern entweder mit sehr wenigen oder gar keinen Betten darin, gebraucht.

Tischtücher waren aus Europa gekaust. In den Wirthshausern herrschte die in Schweden nicht gebrauchliche Sitte, daß wenn die Gaste gespeißt hatten, vor jedem der Gaste eine Schaale mit Wasser hingesstellt wurde, um sich die Hande und den Mund zu waschen, und sich nachher mit dem Tischtuche zu trocknen, so daß kein

Tuch mehr als einmal auf den Tifch fom-

Porzellan, Glas, Meffer und Gabel waren aus England, von welchen Sachen bier ein um fo größerer Borrath ift, weil sie jahrlich in Menge nach Westindien gebracht werden.

Die hier gebräuchlichen Lichter werden aus Nordamerika unter dem Namen Wall=rathslichter gekauft. Sie brennen flar und gleichkörmig, wenn kein Zug hinzu kommt, weshalb die gläsernen Chlinder von drep Quartier Hohe gebraucht werden.

Filtrirsteine (Cos Filtrum Linn. S. N. p. 63.) gebraucht man jum Durchseihen des Waffers welches in den Gisternen gesammelt wird, wodurch es von einem Hausen Unreinigkeit, die es während des Stillstehens annehmen kann, gefäubert wird.

Die Cifiernen find mit Steinen und Cement gemauert, oben wie Reller gewolbt, theils unter ben Saufern, theils außerhalb berfelben angelegt. Die Dacher ber Haufer find mit Wasserrinnen versehen, welche alles RegenRegenwasser in die Cisternen leiten. Biele Haushaltungen, welche gute Dachrinnen und Cisternen haben, sind, wenn die Durre nicht allzu lange dauert, so mit Wasser verssehen, daß sie eine so nothwendige Waare nicht zu kausen brauchen, sondern auch ihren Freunden davon mittheilen konnen. Ich hoffe, daß nach und nach, wann mehrere Cisternen angelegt werden, und die Einwohener diese Sache mehr in Betrachtung ziehen, sie weniger über Wassermangel zu klagen Urssache haben werden. Es ware sehr zwecksmäßig, wenn ben jedem Hause oder Wohnung, auch auf dem Lande, eine Cisterne anges legt wurde.

Sandel. Ein jeder, welcher fich als Burger in der Stadt besetzt, hat auch das Recht Handel zu treiben, wenn er Vermogen und Geld dazu hat.

Sandelswaaren maren viele und uns gleich, sie famen theils von Europa, theils von Umerika, und theils murden sie auf den westindischen Inseln hervorgebracht.

Amerikanische Waaren, welche bierher ge= führt und verkaust werden, bestehen in To= back, Zucker, Kaffee und Kakaobohnen, Bal= ken, Zimmerholz, Brettern, Dachschindeln, allerhand Estwaaren, mehrern kostbaren Holz= arten und Farben, als Coccinelle und Indigo.

Westindische Maaren, welche auf ben großern Inseln producirt werden, find Rum, Buder, Toback besonders von Portorico, Indigo, Kaffeebohnen und mehrere Sachen.

Europäische Waaren sind Eisen, Magel, mehrere geschmiedete Arbeiten, Kanonen, Bien, Tücher, Scegeltücher, weiße oder gestreiste Leinwand, genähcte Matrosenkleider von Bulzdan oder gestreistem gewebten Zeuge, Strümpse von Zwirn, Schuhe, Hite, Porzellan, Glas, Spiegel, allerhand Gewebe und dergleichen Waaren; Weine, Vrantweine von mehrern Stellen, hollandische und schwedische Heringe u. f.f. Für alle diese Waaren kann man St. Barthelemi und mehrere Inseln blos als eine Niederlage ansehen, wo fast täglich Jahrzgeuge ankommen und abgehen, um ihre kazdung zu verkausen, und andere Waaren wieder einzu-

einzunehmen. Solchergestalt konnen europäische Fabrzeuge bier allerlen amerikanische und weste indische Waaren kausen, und die amerikanischen und westindischen dagegen, viele europäissche Sachen bekommen.

Die Werkstätten waren bier nicht sehr bedeutend, doch fanden sich mehrere Handswerfer, als Kleinschmiede, Tischler, Mauersmeister, Väcker, Böttcher, Schuhmacher, Schneider, Baumeister und Zimmerleute, welche alle in Anschung des Orts und der theuren Bezahlung wohl lebten, und guten Verdienst hatten. Ein Paar Schube kostete 2 Rthlr. 24 Schill. Spec.; ein Zimmermann hatte wenigstens täglich 2 Athlr. Spec. und alle übrige Arbeit war im Verhältniß theuer.

Der Plantagen sind mehrere und von ungleichen Arten, nach den Bedurfnissen und dem Vergnügen der Besiger.

Die Baumwollenplantagen waren am einträglichsten und am gemeinsten. Alledts halben im ganzen Lande wird Baumwolle gepflanzt; obgleich das Erdreich trocken ift,

so machst sie febr wohl. Nachdem das Solz weggehauen und getrochnet ift, fo mird es wie gewohnliches Swedjeland *) abgebrannt. Alle die groben Stubben, welche nicht aufbrennen, werden ausgerodet; hierauf machen Die Stlaven mit Sacken fleine locher, etwa eine Elle weit von einander, worin 4 oder 5 Baumwollenkerne gepflangt werden. Wenn Die Baumwollenftraucher aufgehen und ein Quartier boch find, und mehrere Strancher in einem Loche benfammenfichen, fo merden fie ausgezogen, und blos der befte ubrig ge= laffen, melcher nachdem fo fteben bleibt, machft und Frucht tragt. Die Bufche wachsen ge= wohnlich bis dren Ellen boch, fo daß fie in bren Monaten nach der Pflanzung vollge= machsen sind, gebluht haben, und die erfte Baumwolle abgepfluckt werden fann, welches mehrere=

*) Swedjeland nennt man in Schweden ein foldes Erdreich, welches abgeschwender, oder wovon das holz abgebrannt worden ift. Dieses Berfahren, ift noch in einigen Gegenden von Schweden und Finnland gebräuchlich, in welchem lettern Lande es Kirö genannt wird. Blumbof.

mehreremale geschehen kann, je nachtem bie Blumen zu ungleicher Zeit ausbrechen, und die Frucht zureift. Wenn die Sträucher ausgeblüht haben und alle Wolle abgepflückt ist, so hauet man sie ben der Burzel um, wo sie alsdann Nebenschößlinge treiben, welche nachher auswachsen, blühen, und für das nächste mal Wolle geben. Wann diese Wolle abgeerndtet ist, so stirbt die Burzel ab, so daß man nachher neue Sträucher aus Saamen ziehen muß .

Wenn die Baunwolle abgepflickt worden, legt man sie zum Trocknen hin, damit sie sich desto besser von ihren Fruchtschaalen und Hülsen absondere. Nachdem sie trocken und von diesen letztern gereinigt ist, sitzen die Kerne noch übrig, welche behutsam auf E 2 einer

*) Rut Schade, daß die Baumwollenfiauden febr oft den Berheerungen einer gewissen Raupe, welche sich in Menge einsindet, aussgesett find. Diese ist Nockua Gostypii Fabric. S. Gott. Journ. der Raturwiss. von Hrn. Hoft. Gmelin. Band 1. hest 1. S. 140. 201umbof.

einer dazu eingerichteten Maschine abgeson= dert werden.

Diese Maschine ist mit zwen Rabern, wovon jedes auf seiner Are oder runden Hölzern
geht, welche auf einander dicht zusammen=
liegen. Der, welcher die Wolle reinigt, zieht
oder tritt diese Raber mit dem einen Fuße
vermittelst eines Fußschemels. Die Raber und
die runden Hölzer gehen gegen einander,
welche letztere wie ein paar Walzen gegen
einander lausen. Zwischen diesen wird die
Wolle gezogen oder gedreht, wo alle Kerne
übrig bleiben und die Wolle durchgeht und
ganz rein wird.

Die Baumwolle wird mit gutem Absatze verkauft und bezahlt sich; das Psund kostete 16 bis 18 Schill. Spec.

Juder = und Kaffeeplantagen waren nicht angelegt, und der Boden war auch wohl nicht paffend dazu.

Cochenille findet sich nirgends. Dhn= erachtet mehrere Sorten von Cactus im Landewild machsen, und die cochenilltragende Feigen= biftel bistel (Cactus Coccinelliser L.) hier auch wachsen kann, so wollen doch diese Cocci oder Würmer hier nicht gedeihen, welches viel von dem beständigen und ziehenden Winde herrühren dürste. Es ist berichtet, daß sich auf St. Eustache Cochenille sinden soll, aber dieses ist ohne Grund. Auf Jamaika und den größern Inseln sinden sich diese Inselten, doch nicht in Menge, sondern als eine Seltenheit. Die beste und meiste Cochenille kömmt von Surinam, wo die Wärme sehr stark, und selten oder niemals Wind ist. In diesem Klima gedeihen sie am allerbesten, und ohne ein solches Klima dürste man sie vergebens anzuziehen suchen.

Indigo wird nicht auf St. Barthelemi gepflanzt, ohnerachtet die Sträucher dort wohl wachsen können, und das Erdreich für sie passend ist. Aber der Mangel an frischem Wasser und einer zureichenden Menge von Stlaven, verhinderten die Anlegung solcher Plantagen. Nachrichten zusolge, soll der Indigo in frisschem Wasser geröthet werden, und zu einer solchen Plantage oder Fabrik, wenn sie Ez einigereinigermaßen groß ift, und lebhaft betrieben werden sell, gehören 300 Sklaven, welche oft von dem faulen und ungesunden Gestank und Dunst zu Z innerhalb eines Jahrs wegesterben, welches den Preis dieser Farbe anssehnlich vermehrt, wenn der Eigenthumer der Plantage nicht bloß sein Auskommen haben, sondern auch seine Sklaven bezahlen soll. Wenigstens kann man einen solchen Sklaven zu 7 bis 8 Moit rechnen.

Botaten, indianische Kartoffeln, oder Batatenwinde, peruvianische Juckerwurzeln (Convolvulus Batatas L.), werden von den meisten Einwohnern jum hausgebrauche gepflanzt. Sie wachsen auf trocknen Stellen und sind meistens größer als unsere europäischen Karztoffeln. Bergl. oben S. 48.

Rams (Dioscorea Linn.) wird auf steinigen Stellen gepflanzt, wachst häufig und in Menge und variirt sowohl in der Größe, als Farbe und Gute, welches entweder blos von der Bariation, so wie unsere schwedische Botaten sehr variiren, oder auch durch ungleiche Species, welche in langerer Zeit zusammensachstanzt

gepflanzt gewesen, und sich mit einander verzmischt haben, herkommen durfte. Diese Wurzeln machen einen großen Theil der Nahzrung ter weißen und schwarzen Menschen aus, und werden deshalb in Menge gepflanzt. Bergl. oben S. 48.

Cassavawurzel, Maniok (Jatropha Manihot L.) wird auf sieinigen und trecknen Hügeln gebauet. Nachdem das Land oder die Plantage abgebrannt, ausgeradet und aufges lockert werden, wird die Cassava durch Ubsleger, oder abgehauene Schüsse, welche in die Erde gelegt werden, gepflanzt. Diese wachsen nachdem auf, und sind innerhalb eines Jahrs so ausgewachsen, daß ihre Wurzeln zu Cassava oder Brod augewandt und präparirt werden können.

Mays (Zea Mays L.) murde auch, aber nicht in Menge gebauet. Moorhirse oder indignisches Zoniggras (Holcus Sorghum L.), war allgemeiner als der erstere, und wuchs in diesem trocknen und mageren Boden recht gut. Die Körner dienten nicht nur zur Speise sur die Neger, sondern es E 4 konnten auch Enten, Suhner und andere bers gleichen Thiere damit gefuttert und erhals ten werden.

Taubenerbsen ober indianischer wolligs ter Geisklee (Cytisus Cajan L.) war an den Kanten auf Baumwollen= und andern Plantagen auf den meisten Stellen im ganzen Lande, gebauet. Die Sträucher wuchsen drev oder vier Ellen hoch, und wurden zu unsgleichen Zeiten gepflanzt. In 4 oder 5 Mosnaten wuchsen sie auf und trugen Früchte, so daß die Einwehner bennahe das ganze Jahr und in allen Jahrezeiten damit versehen werden konnten. Die Erbsen sind wohlsschmeckend und werden wie ausgehülsete Erbses serbraucht.

Französischer Erbsenbaum (Aeschynomene grandiflora L.) *), dieser im bochsten Maaße schone und prachtige Baum, war an einigen Stellen in Alleen gepflanzt. Die Baume waren jung, oder blos 8 oder 10 Fuß hoch; dem

^{*)} Die Baumartige großblumigte Schampflanze mit fadenformigen gulfen. Agaty Hort. Mal. I. Tab. 51. Blumbof.

dem Ansehen nach, wurden sie weit gibßer. Ihre geraden und ebenen Stamme, schonen Blatter, großen, weißen und schonen Blumen, die den Erbsenblumen glichen, und so groß wie Entenever waren; die dazwischen hangensten 1/2 Elle langen Fruchtschoten, gaben diesen Baumen eine Zierde, welche die ben andern weit übertrift, und das Auge des Zuschauers vergnügt. Ob die Frucht davon gegessen wird oder nicht, ist mir nicht bekannt.

Seden wurden sewohl schon als dicht, von teppelstachlichtem Pfauenschwanz (Poinciana pulcherrima L.), und der stachlichten Parkinsonia aculeata L.), gepflanzt, mehrerer Holz = und Buscharten zu geschweigen.

Barato oder die große amerikanische Aloe (Agave Americana L.) gebrauchte man zu Hocken und Befriedigungen um viele Accker und Plantagen im Lande. Man pflanzt sie daselbst in eine Reihe, so dicht zusammen, als sie neben einander auswachsen konnen. Diese Hecke giebt, wenn sie ausgewachsen ist, eine so gute Bestiedigung, daß weder Menschen noch Thiere dadurch kommen kon-

@ 5

nen. Die Aloë wachst sehr hoch und breit; die Blatter sind oft 4 oder 5 Fuß lang. Nach mehrern Jahren schießt ein Stamm ohne einige Blatter, meistens 30 Fuß boch hervor, welcher sich mit einem Blumenbuschel endigt. Nachdem dieser geblühet und Frucht getragen hat, stirbt die Aloë aus, weshalb der Stamm meistens, ehe er zur Blüthe kommt, weggehauen wird, damit der Wachsthum erhalten werde, und keine Dessnungen in der Hecke durch das Aussterben einiger Aloën, entsstehen, welches im andern Falle geschehen würde.

Die gemeine Seigendistel (Cactus opuntia L.) und die Stachelfeigen (Ficus indica L.) glichen einander sehr und wuchsen zusammen wild auf unbehauten Stellen. Man pflanzte sie überall zu Hecken und Bestriedigungen um Baumwollen = und andern Plantagen. Das Pflanzen geschieht durch Absleger auf folgende Weise: Rings um die Plantage wird ein Graben oder eine Grube gemacht, an deren beide Kauten die Zweige von Cactus und Ficus dicht ben einander gestellt werden; hierauf wird die Grube wies

ber zugeworfen, wo biese Zweige in zwen Reihen zu siehen kommen, die nachher zu Buschwerk auswachsen, welches eine sehr sichere Hecke und Befriedigung für Menschen und Wieh abgiebt. Eine solche Hecke mehrere Jahre.

2ingnas (Bromelia Ananas L.) war auf einigen Stellen angebauet; ich sah aber keine davon Fruchte tragen, sondern diese werden von den umliegenden Inseln gekauft: die Gewächse waren klein, und die Eigenthumer glaubten in der Folge davon Früchte zu bestommen.

Die fünflappigte egbare Actmie (Hibiscus esculentus L.) wurde weniger allgemein und nicht in einiger Menge, gebaut.

Einen Fruchtgarten hatte der Hr. Kapistain Bagge auf einem Hügel zwischen dem Castell und der Stadt angelegt, worin er mehrere europäische Küchengewächse gepflanzt hatte; der Bersuch war aber wenig lohnend; ihr Wachsthum war nicht so stark, daß sie sich verinteressirten. Er hatte auch den Sandsbuchsen-

buchsenbaum (Hura Crepitans L.), und bie baumwollenblättrige Brechnuß (Jatropha gostypisolia L.), unter mehrern Gewächsen, welche vorher nicht im Lande wuchsen, gepflanzt.

Tobak murbe nicht gebauet, sonbern bon andern Stellen eingeführt; Tobak in Paketen (Cardus) und Tobatspfeifen maren febr theuer, und fast nicht får Geld zu haben. Die Rreolen und Ginwohner rauchten Geer= galen, und brauchten folglich feine. Die Geergalen bestehen aus einem gusammengeroll= ten Tebafsblatte, mit einem burchgebenben feinen Loche; ce bat chen die Dicke wie ein Stiel einer thonernen Pfeife. Man gun= bet das Feuer am einen Ende bes Geer= galens an, und fett bas andere in ben Mund, wo sich ber Rauch durch das feine Loch, gleichsam wie durch einen Pfeifenstiel, durchzieht; man raucht so lange bis ber Geergal aufgebrannt ift, wo man, wenn es auf ben Lippen brennt, ben Stumpen meg= wirft. Europäer und besonders die Sollan= ter, sowohl als die Kreolen und Reger ha= ben diese Urt zu rauchen, im gemeinen Ge= brauch.

brauch. In St. Guffache geben bie Sollanber auf ben Straffen und rauchen Geergalen.

Der für die Einwohner nothwendigen Gerathschaften find fehr wenige, oder fie find auch unfern europäischen sehr ungleich.

Die Sischgerathschaften bestehen in einem Boote ober Nachen, Dete, einer Ungelichnur, einem Burfnete, welches rund ift, mit einer ftorfen Schnur rings um die außere Rante, welche mit blevernen Rugeln von ter Große wie Distolenkugeln, besetzt ift, damit bas Met geschwind niederfinken fann, wenn es ins Waffer kommt. Mit diesem Netze, welches an einem langen Geile befestigt ift, fangt man allerlen kleine Tische, welche sich auf bem Grunte sammlen, und bem Lante fo nabe find, daß man am Ufer fieben, und das Met über den Saufen von Tischen bin= werfen fann. Die Schnur oder das Seil ift fo befestigt, daß wenn man das Det beraufgieht, es fich wie ein Gad zusammenzieht, und alle Kische, welche mahrend des Auswurfs unter dem Nete maren, darin ein= geschloffen find. Reusen (Rossjor) find febr gebräuch= gebräuchlich und man legt sie auf den Grund und rings um die Klippen am Lande, mit welchen sehr viele Fische gefaugen werden. Die Reusen werden mit Rahmen gemacht, welche sie immer in ihrer Form und Gestalt erhalten; auswendig sind sie stark und wohlsgeslechten, von den Blättern des Palmbaums (Corypha umbraculifera L.) dessen Blätter den Einwohnern zu mehrern Bedürsussen dienen. Sie können damit die Dächer bestecken und davon Körbe, Matten und Säcke versertigen.

Die Cassava = oder Cassabi = Presse ist ein ausgehauener Klotz, wie ein Trog, mit dich ten und vielen Löchern durchbohrt, damit der Sast desto besser herausrinnen kann. Der Klotz wird an einen großen und steisen Baum gelegt, an welchem auf der Seite ein Loch gehauen ist, so daß die offene und ausgeshauene Seite gegen die Erde zu komme; und die andere mit den vielen Löchern durchbohrte Seite empor steht. Auf den Klotz wird ein Sack mit Cassava oder zerriebener Wurzel von Jatropha Manihot gelegt; eben auf den Sack

Sad fommt ein Grud Bolg, von eben ber Breite wie ber Gad, wo fie benn gepreßt wird, und oben auf das Stud Solg merten mehrere gelegt, bis sie dem Loche angemeffen find, welches in dem Baum gehauen ift, ben dem der Trog liegt. In das Loch am Baume ftectt man einen ftarken und fteifen Baum mit dem einen Ende, welcher gueer über ben Sack und bas obere Stuck Bolg gu liegen fommt. Um andern Ende Diefes Baums oder diefer Buchte hangt man eine anschnliche Schwere von Stein, welche nach ber Starte und bem Bedurfnig ber Gade eingerichtet fenn muß, um den Gaft megaufchaffen. Das Preffen mit einem Sache bauert mehrere Tage, in welcher Beit er mehrere mal umgewandt merden muß. Der Saft rinnt theils außerhalb des Rlopes, theils durch die vielen Löcher, womit er durchbohrt ift, fort, moben man fich huten muß, bag fein Dieh ober Rinder daben fommen, und von diesem giftigen Gaft schmeden oder trinfen und dadurch unglucklich werden.

Die Caffavajace find wie die gewöhnlichen Schnappface oder Queerbeutel; sie muffen aber

aber' ziemlich ftark fenn, um bas ftarke Preffen ausbalten zu konnen. Nachrichten zufolge, maren die Gade am ftartften und bauerhaftesten, welche von ber gesternten Schirmpalme (Corypha umbraculifera L.) gemacht werden. - Fuhrwerke waren weder ge= brauchlich noch nothig; die Ginwohner, welche Pferde bielten, batten fich nur mit Reitfatteln verseben, welches daher fam, daß man nech bor wenigen Jahren gar feine Bege gum Kahren antraf; jett maren zwar bon Guffavia und jum andern Ende ber Infel, fo breite Wege angelegt, baß ein Wagen barin fort= fommen konnte, aber es war boch beschwerlich, megen ber boben und fleilen Sugel, fo baß man boch geschwinder durch Reiten fort= fommit. Alles mas auf ben Plantagen muchs, murbe von ben Gflaven beimgetragen, fo baß fein Suhrmerk daben gebraucht mard.

Der ben ben Plantagen gebräuchlichen Werkzeuge, waren fehr wenige; Aexte, Hacken, Handscheeren und große Gartenmeffer, machten den größten Theil derfelben aus, und ben diesen Plantagen waren auch nicht mehrere nottig.

nothig. Ben Zuder=, Indigo= und bergleichen Plantagen, auf den größern umliegenden Insfeln hingegen, werden in Ansehung ihrer Gin=richtung und Bedurfniffe, weit mehrere erfordert.

Die Gesetze, nach welchen alle Sachen beurtheilt und abgemacht werden, sind die y Schwedischen; doch giebt es einige Sachen, welche nach den westindischen Gesetzen oder der Uebereinkunft mit den umliegenden Inseln, und nach dem nachbarlichen Zutrauen abgezurthelt werden. Der Gouverneur war der ihhächste Richter; auch kam jest ein von Stockholm hergeschickter Institiarius an.

Die Gesetze, nach welchen die Neger bestiraft werden, betreffend, so hatte fast jeder Eigenthumer seine eignen. Er hat das Mecht, seine Stlaven nach Gefallen und Gewissen zu behandeln. Es geschieht oft, daß wann ein Stlave Hunger leidet und allzusstrenge zur Arbeit getrieben wird, daben oft und täglich Schläge bekommt, er wegläuft, wo der Eigenthumer, wenn er ihn ertappen kann, die Frenheit hat, ihn nach Gefallen zu strasen. Der Herr sesselt aledann den

Sflaven an einer großen und groben eifers nen Rette, welche mit einem schweren San= geichloffe um ben Sals festgeschloffen wird, mo er ihn entweder von einem ober mehr rern balten läßt, oder ibn auch wohl an eine Band ober Pfahl festbindet, Die Kleider abzieht, und ihn nachher mit einer Rarbatiche pon zusammengebrebetem Leber, fo lange auf dem blogen Leib peitscht, ale feine Rrafte gu laffen und bis der Born vorüber ift. Der Oflave geht nachher langere ober furgere Bett in die Arbeit, und wird Tag und Racht, entweder mit einer eifernen Rette, ober einem eifernen Salebande mit langen hervorstehenden Saten , gefeffelt. Gifenringe ober Retten an ben Beinen find fur fie weniger ungewohn= lich. Die Berren, welche ihre Gflaven nicht felbst strafen wollen, laffen fie auf die 2Bache führen, mo fie ins Gefangniß gefett werden, und ihre Strafe abmarten, melche großer ober geringer wird, nach dem Berlangen bes herrn und dem Berbrechen bes Gflaven. Die Strafe geht meiftens auf folgende Beife por fich: Der Berbrecher mird mit bem Ge= ficht auf die Erbe gelegt, mit den Banden

an die Rader einer Kanone gebunden, die Füße ausgestreckt und an zwen in die Erde eingeschlagene Psable sessedunden, und die Kleider werden weggenommen, so daß der Körper nackend wird. Der, welcher ihn peitschen soll, hat eine Peitsche mit einem kurzen Stiel; die Klappe derselben ist sechs oder sieben Ellen lang; er stellt sich in einiz ger Entsernung und schlägt mit der Peitsche auf den bloßen Körper des Stlaven los. Jeder Schlag knallt wie ein Pistolenschuß, und große Stücken Fell und Fleisch gehen oft vom Leibe herunter. Ein Stlave bekömmt 30, 50 bis 100 solcher Schläge, je nachdem sein Berbrechen groß ist *).

Der Schandpfahl, an welchem Stlaven und Neger ein ober mehrere Stunden vor Jedermanns Augen zur Strafe stehen muffen, fand nicht weit von der Wache oder der F 2 Stelle

^{*)} Jedoch habe ich nachter von ficherer Hand in Erfahrung gebracht, daß ein Hausberr nicht befugt fen, feinen Stlaven mehr als 39 folder Schläge ju geben, ohne vom Gefes in Anfpruch genommen zu werden. Der Verfasser.

Stelle wo erstere abgestraft wurden. Er bestand aus zwen Boblen; zwen Pfahle waren zwen Ellen boch in die Erde gesett, zwischen welchen die untere Boble etwa 11 Ellen über der Erde befestigt mar, die andere lag lose obenauf; fie war mit ber untern am einen Ende mit einer Angel, und am andern mit amenen Sefpen und einem Ueberfall vereinigt, por welchem man ein Sangeschloß legen konnte. Zwischen diesen Boblen mar ein rundes Soch ausgehauen, welches zu bem Salfe pafte, und ein fleineres auf jeder Seite fur Die Urme. Wenn nun Jemand bineingesett merden follte, murde die obere Planke aufgehoben, und der Miffeihater zwi= ichen ihnen mit dem Salfe und den Urmen, bas Geficht gur Erde gefehrt, eingesperrt. Der Stock mar fo lang, daß mehrere auf einmal hineingesperrt werden fonnten.

Die Karbatschen waren von ledernen Riesmen gemacht. Nachdem die Haare wegsgenommen sind, wird der Riemen zusamsmengedreht und getrocknet, wo er nachher seine Form behålt. Mit diesen bekommen die Sklaven,

Sklaven, welche zu hause sind, täglich mehrere male, nach dem Willen des Herrn und dem Bersehen der Sklaven, einen oder mehrere Schläge. Ein Schlag mit diesen kann auf dem bloßen Leibe ziemlich schmerzen. Aber es mag schmerzen so viel es will, so hat doch immer der Hausherr das Vergnügen, sich dasur von seinen Sklaven einen Dank zu verdienen.

Wenn ein Stave ein fo grobes Berbrechen begangen hat, daß er nach den Gesctzen das Leben verwurft hat, so soll laut Nach= richten, ein solcher Stlave, dem Gesetze ge= maß, dem Eigenthumer auf Rosten des gan= zen Landes bezahlt werden.

Die Gesetze sind für die Stlaven sehr strenge; es steht Lebensstrase darauf, wenn ein Stlave seinen Herrn schlägt oder sich ihm widersetzt. Kein Stlave darf eine Buchse oder Schießgewehr tragen 2c. Die Gemuthstart der Stlaven ist auch ben den meisten sehr eigenstung und zänkisch, welches zum Theil von ihren strengen Strafen, ihrer beständigen Stlaveren, elenden Nahrung, und

F 3 immer=

immerwährenden Berachtung herrühren turfte. Man hat Benspiele von unvernünftigen Thiezen, wie sie, wenn man sie auf solche Beise zu lange treibt, sich widersetzen, und sich gez gen den allerbekanntesten Menschen, und die, welche sie warten und pflegen, vertheidigen wollen. Daher durfte man mit Gelindigkeit und Nachgiebigkeit mehr, als durch Strenge ausrichten. Die englische Nation ist die einzige, welche solches noch in Betracht zieht, und ihren Eklaven größere Sicherheit und ein freyeres keben gewährt.

Der Vergnügungen find mehrere und unsgleich. Reiten oder Spaziergange Bor und Nachmittags aufs Land, wenn die Luft fühl ift, find die tägliche Motion der Einwohner. Ihr Weg geht gewöhnlich nach St. Jean, der französischen Kirche, weiter oder naher nach Zeit und Gelegenheit. Der Weg ift schön, und die Aussicht des Landes auf mehrern Stellen gefällig und angenehm.

In der warmsten Tageszeit, wird Billard gespielt, wenn die Warme und Sonnenhige ben Leuten draußen und auf den Straßen

am beschwerlichsten fällt. Während man spielt, trinkt man Limonade, Punich, Wein und Wasser. Man bezahlt für jede Partie zum Billard 8 oder 9 Schill. Spec. Wer am meisten im Spiele verliert, der muß sozwehl das Villard, als auch das was gestrunken wird, bezahlen. In Gustavia waren mehrere Villarde, und sie machten das tägsliche Spiel und den Zeitvertreib der Einzwehner aus.

Der Tang ift unter ben Europäern und Rreolen gebrauchlich, aber am meiften unter ben Negern und Stlaven.

Die Stlaven stellen oft auf offentlicher Straße, ihre Tanze an, oder kommen auch wohl in einem Hause zusammen. Sie durften aber nicht langer als dis 9 Uhr bersammen sewn, wenn sie nicht besondere Erlaubnis vom Goud rueur hatten. Ihre Tanze bestanzen in mancherlen Schwenkungen und Bewesgungen des Körpers, welche von Europäern nur mit Mühe und doch faum, nachgemacht werden können. Die Kreolen, welche von Jugend auf unter Negern und Stlaven ers

F 4

zogen

zogen werden, konnen boch kaum die Negerstanze lernen; hingegen lernen die Noger meherere europäische Tanze leicht. Ihre Musik bestand ans einer oder mehrern Violinen, einem Bogen, auf welchem ein Fell, wie auf einer Trommel, gespannt war, an deren Stelle dieses Instrument gebraucht ward, auch war beständig ein Triangel ben der Hand, welcher durch seinen Klang einen Theil der Musik ausmachte, wo ein Neger saß und darauf schlug, und so die Violinen begleitete.

Den letzten Sonnabend in jedem Monate wurden Sahnengefechte, auf einem eingezäunten Hofe oder Platze angestellt. Inner=
halb des Hofes ist ein rundes erhöhetes Theater, mit einem niedrigen Stakett umber; außerhalb dieses Theaters stehen Banke für die Zuschaner. Die Hahne, welche zu diesem Spiel ausgeopfert werden, sollen zuerst ge=
wogen, und nach dem Gewicht und der Größe gepaart werden. Nachher werden ihnen, ehe sie zum Fechtplatze gebracht wer=
den, welches jedesmal mit einem Paare
geschieht,

geschieht, die grobften Federn und ihre natur= lichen Sporen abgeschnitten und an deren Stelle andere von Stahl, welche an Gestalt und Scharfe den Pfriemen gleichen, festge= bunden. Die Sahne werden hierauf den Buschauern von zwen Mannern oder Diret= teurs vorgezeigt, wovon jeder feinen Sahn hat, und fur ihn Geld befommt, melches lei= denschaftliche Spieler darauf magen, das sich oft, wenn die Sahne groß, lebhaft und einiger maßen gleich find, auf 10, 15 oder 20 Moit beläuft. - Auch kann man I oder 2 Piafter, mehr oder weniger nach Belieben, fo wie Die Bahne find, einsetzen. Die Bahne mer= ben nachher auf das erhohete Theater gufam= mengebracht, wo sie gleich zu hauen und zu schlagen anfangen, welches nicht eher, als bis einer von ihnen todt bleibt, aufhort. Diejenigen, welche nun ihr Geld auf ben Sahn, welcher gesiegt hat und noch lebt, eingesett haben, gewinnen es mit 100 Procent wieder. Des Abends versammeln sich alle, welche ben dem Sahnengefecht zugegen ge= wefen, in einem Wirthshaufe. Ben meiner Unwesenheit tamen fie immer ben einem Mmeri= 8 5

Almerikaner, Namens Davids, zusammen, wo fie den großten Theil ber Macht, theils mit Billard, theile mit Rartenspielen, gubrachten. Benm Rartenspielen fonnte man bon i Piafter bis zu 20 und mehrern Moit, einseten. Bu Diesem Sahnengefecht sowohl als zum Rarten= fpiel, versammeln fich nicht nur die Ginwohner bes Landes und der Stadt, sondern auch eine Menge Juden und reicher Raufleute von den umliegenden Infeln, welche mit Gelde ber= feben, berreifen, um entweder einen betracht= lichen Gewinn zu thunt, oder auch mit leerem Beutel zurudzufehren. Das Rartenspiel war überhaupt weniger gebrauchlich, als Billard; wenn es aber gespielt wurde, maren mehrere ausammen, welche wohl mit Gelde verfeben maren. Besonders liebten Juden und mehrere Reisende von St. Chriftoph, St. Guftache und andern Infeln, diefes Spiel.

Die hier gangbaren Munzen sind von mancherlen Art. Moit heißt eine allgemeine Goldmunge, welche im Handel und Wechfel für 8 spanische Piaster oder 7 schwedische Athlr. Spec. gilt. Gourd heißt ein spanischer Piaster,

Piaster, welcher zu 11 Bett gerechnet wird. Pisovett ift eine fingirte Manze, welche 8 Bett gleich ist. Ein Bett ist 6 Dogg. Dogg heißt kleines Silbergeld, gleich den danischen und norwegischen Zwepschillings= stücken. Diese waren sicher von danischen Inseln gekommen.

Spanische Piaster waren am gangbarsten; man bekam sie oft in 2 oder 4 Theile zershauen; ein solcher halber Piaster galt für 5½ Bett. Wenn der Piaster in 4 Theile gehauen ist, so sind immer 2 Theile größer als die anzdern beiden, weshalb die zwen größern immer, à Stuck zu 3 Bett gelten; aber die zwen kleinern nicht mehr als 2½ jedes. Auf St. Christoph wollen sie die zerstückelten Piaster nicht gern annehmen.

In der Maturgeschichte dieses kleinen Landes, welche eigentlich die Hauptabsicht meiner Reise war, und die mit der Zeit einige Bollkommenheit gewinnen durfte, habe ich folgende Bemerkungen zu machen, Gelezgenheit gehabt.

Bierfußige Thiere.

Sledermanie (Vespertilio I.) von ber Große einer Rauchschwalbe, flogen überall bes Abends nach Untergang der Sonne. Ich weiß nicht durch welchen Zufall ich keine das von in meine Hände bekommen konnte, um mit Sicherheit die Art zu bestimmen.

Der Sund. Canis familiaris Linn. Syft. Nat. p. 56. Die vielen Albarten von Sunden, welche fich sowohl hier ale in mehrern Welt= theilen gabm finden, kann man benm Souts turn in seiner Natuurlyke Historie I. D. 2St. D. 35. Tab. 12. Busammen finden. Mur ein paar Borte von den fogenannten agyptischen Bunden (C. Aegypticus L.), welche fich bier auch, aber weniger allgemein, fanden. Ihre Saut ift fchwarg, und gleicht bem Unfeben nach der Saut der Neger; fie haben an den Dhraipfeln - und unten am Schweife nur einige Saare, find übrigens gang fahl. Gie maren menig großer als die Schoofhunde ober die gewohnlichen Saushundinnen, weshalb fie auch, weil fie benm Kommen und Beggeben oft bellen, als folche gebraucht werden fonn=

ten.

ten. In Ansehung bes Klimas burften fie in den ubrolichen Gegenden wohl nicht so sehr gedeihen.

Bagen (Felis catus L.) waren allgemein und von eben ben Eigenschaften, wie in Europa.

Die Ratte. Mus Rattus cauda elongata fubnuda, palmis tetradactylis cum unguiculo pollicari, plantis pentadactylis.

Linn. Syst. Nat. p.83. Schrebers Säugthiere 4 Ordn. S. 647. Taf. 179. Souttuyn 1. D. 2. St. p. 471.

Daß sich sowohl Ratten als Mause (Mus Musculus L.) hier finden, ist um so weniger ansfallend, weil sie jahrlich mit den Fahrzeugen von Europa, Amerika und andern Inzeln und Plätzen herkommen. Sie untersscheiden sich etwaß von denen, welche sich im Norden oder den kaltern Klimaten finden, durch längere und glättere Haare, übrigens ist die Farbe die nämliche. Den Schaden, welchen sie in Vorrathekammern und Kellern an Eswaaren und Zucker anrichten, kann man sich leicht vorstellen; aber auf St. Christoph und andern Inseln, wo Zuckersse

derenen und Plantagen sind, steigt der Schaden noch weit höher, indem sie nicht nur den Zuder auffressen und die Zuderfosser zernagen, sondern auch das Zuderrohr auf den Plantagen anbeißen und zerfressen, wodurch sie mehrere Felder ganz zu Grunde richten konnen.

Jiegen maren hier von eben der Art, nur etwas kleiner als die schwedischen, welches sowohl vom Klima, als von den geringern Borrath bon fugem Waffer herruhren durfte. Chedem hat man fie im Lande in großer Menge wild angetroffen (weshalb auch St. Barthelemi bon den Bewohnern ber umlie. genden Infeln, die Biegeninfel genannt morden); jest aber, nachdem das Land mehr angebauet, und fie den Baumwollen = und an= bern Plantagen großen Schaden gufugen murden, find fie berfolgt und ausgerottet worden. Blos auf der kleinen Insel la Fourchue fin= den sich noch einige, welche Insel sich jetzt nebst den Ziegen, in den Sanden von Privat= . eigenthumern befindet.

Schaafe, Zornvieh und Schweine waren alle von europäischem Geschlecht, nur war ihre ihre Zucht in sehr schlechten Umständen. Die Ursache davon beruht auf den Mangel an guter Weide und frischem Wasser zu ihrem Urterzhalte. Die Einwohner kaufen die nöthigen Bedürsnisse von Nordamerika, welches sich für sie um so leichter thun läßt, da ameriskanische Fahrzeuge, sowohl mit lebendigem Bieh, als mit eingesalzenem Fleisch und Speck zum Berkauf, herkommen.

Pferde sind sehr wenige, und werden blos zum Reiten gebraucht; man fauft sie aus Europa und Umerika; aber wie man sagt, sollen die, welche man von der Insel Euracao erhalten konnte, die Besten sehn und die andern an Munterkeit, Trab und Ausdauer des Klimas, weit übertreffen.

Bogel.

Der lachende Jalke. Falco Cachinnans cerra pedibusque luteis, palpebris albis, corpore fusco albidoque vario, annulo nigro verticem album cingente.

Linn. p. 128. Houtt. I.D. IV St. p. 165.
Diefes war der einzige vom Falkengeschlecht,
welchen ich sahe. Er war sehr häufig, und
fing

fing zu seiner Nahrung kleine Tanben und andere kleine Bogel vom Sperlingsgeschlecht. Er ist etwas großer als der Dorntreter (Lanius Collurio).

Der Bauben = Bolibri. Trochilus Cristatus rectirostris viridis, alis suscis, abdomine susco cinereo, crista caerulescente, tibiis pennatis.

Linn. p.192. Edw. av. p.37. Tab.37. Houtt. I.D. IV. St. p. 446.

Diefer fleine, schone Rolibri mar allgemein und suchte seine Nahrung aus ben Blumen gemiffer Gemachfe, befonders liebte er die Blumen der Keigendiftel, der Rapernstande, der Euphorbie und mehrere. Er hatte eine befondere Fertigfeit in den Glugeln, indem er felten ober fast niemals sich fette, mahrend er mit feinem langen und fpitgigen Schnabel in ben Blumen nach bem Gaft ober Sonig derselben suchte, sondern sich in der Luft-mit den Klügeln hielt, welche fich unterdeffen mit einer folchen Seftigkeit bewegten, daß man fie faum mit den Augen wahrnehmen founte. Un Große ift er ohngefahr dem Goldhahn= chen (Motacilla Regulus L. Syst. Nat. p.338.) aleich.

gleich. Er hatte an den Beinen bennahe feine Federn, wodurch er fich etwas pon Linnées Charafter zu unterscheiden scheint.

Vom Entengeschlecht (Anas) schienen einige wild zu senn; aber zahm maren außer unsern gewöhnlichen, die sogenannte Spiegelzente (Anas Boschas) und die turkische over indianische Ente (Anas Moschata).

Die gemeine wilde Ente, Spiegelente. A. Boschas.

Linn. p. 205. Houtt. I, D. V. St. p. 62,

Sie war gleich mit ben gahmen in Schwes ben und parifrte ber Farbe nach gleich mit

Der türkischen oder indignischen Ente. A. Moschata facie nuda papillosa.

Linn. p. 199. Houtt. 1.D. V.St. p.44. Buchoz Planch. enlum. et non enlum. dec. I. Tab. III. Fig. 1, 2,

Sie variirte an Farbe und Große; der letztern nach fann man sie mit A. Tadorna Linn. Faun. Sv. p. 113, vergleichen,

Sühner, Balekuten, Ganse und Enten wurden viel von Amerika hierher geführt, G welche

welche ein Raub fur die Bedurfniffe der Ein=

Der Sturm = oder Ungewittervogel. Procellaria pelagica nigra uropygio albo. Linn. p. 212. Diefen findet man überall auf dem Belt= meere. 3ch habe einmal mehrere Taufend bavon auf dem Baffer liegen feben, welche ibre Mahrung von der Fettigkeit eines großen, todten und in der See fließenden Ballfisches fuchten. Ueberhaupt fagt man, daß Diese Wogel ben Sturm ankundigen, wann fie rings um das Schiff fliegen wollen, welches bon den meiften Geefahrern berichtet wird; aber ihre mahre Absicht durfte eben fo gut Die fenn, fich Mahrung von allerlen Rleinig= feiten, welche über Boord geworfen werben, zu suchen; es mag senn wie es will, er bekommt boch immer ben Namen bes Sturm= vogels. Mehreremale habe ich einen großern und braunen Bogel in ber fpanischen Gee um bas Schiff fliegen feben, welcher gu eben bem Geschlecht gehoren durfte.

Die Sregatte. Pelecanus Aquilus cauda forficata, corpore nigro, rostro rubro, orbitis nigris.

Linn. p. 216. Houtt. I. D. V. St. p.3. Tab. 38. Fig. 2.

Diese sucht selten das land, erscheint doch allgemein auf der See zwischen St. Barsthelemi und St. Eustache Sie ist groß und schwarz, fliegt sehr hoch und leicht, der Schwanz gleicht einer Scheere, weshalb sie von einigen Seeleuten der Schneider genannt wird. Albin hat in seiner Geschichte der Bogel T.3. Tab. 80. eine einigermaßen gute Abbildung von diesem Bogel gegeben, außer die Füße, welche er von einem andern Bogel auß dem Elstergeschlecht entlehnen mußte, und die für jenen sehr übel paffen.

Der Tropiëvonel. Phaëton Arthereus rectricibus duabus longissimis, rostro serrato, pedibus aequilibribus: digito postico connexo.

Linn. p. 219. Edwards av. p. 149.
Tab. 149. Fig. 1. Borowski Matur:
gesch. Th. 3. S. 22. Tas. 99. Houtt.
I.D. V.St. p. 129. Tab. 39. Fig. 3.
G 2

Er flog überall an den Stränden; das Männchen unterschied sich von Im Beibchen durch zwen lange Federn im Schwanze, welche dieses nicht hatte. Begen seines thranigten Geschmacks war er nicht esbar. Un Größe kann man ihn mit dem Schreper oder Goldäuglein (Anas Clangula L.) verzgleichen.

Die lachende Mewe. Larus ridibundus albidus, capite nigricante, rostro pedibusque rubris.

Linn, p.225. Alb. av.3. p.56. Tab.86. war die einzige, welche mir vom Mewen= geschlechte vorkam; übrigens berichtete man mir, daß sich hier an der Küste mehrere von ungleicher Größe und Farbe, einfinden sollen. Gegen die Zeit der Orkane, und alstann, wenn sich eine Menge dieser Bögel am Strande und in den Meerbusen sammelt, sind sie gleichsam Vorboten von nahe bevorsstehenden Stürmen und Orkanen. Ihr Fleisch wird, so viel mir bekannt ist, nicht anders als von Negern gegessen.

Die Mody, die kirre Meerschwalbe oder der Pinsel. Sterna Stolida cauda cuneisormi, corpore corpore nigro, fronte albicante, superciliis atris.

> Linn. p. 227. Vorowski Maturgesch. Th. 3. S. 51. Taf. 107. Houtt. I.D. V. St. p. 154.

Die geschlschaftliche Meerschwalbe. Sterna socialis cauda forficata, corpore albo, dorso cano, fronte, superciliis albis, pileo rostro pedibusque nigris.

Dieser Bogel fand sich überall in Gesellsschaft mit dem Borhergehenden, und war von eben der Größe. Der Farbe nach glich er der europäischen Seeschwalbe (Sterna Hirundo L.), unterschied sich aber von ihr durch seine weiße Stirn, mit welcher er der kleinsten Fischmewe (Sterna minuta L.) glich, von der er sich jedoch wieder durch seine Größe, und von beiden durch seine schwarzem Füße und Schnabel unterschied.

Im April, Man und Junius versammelt fich eine große Menge dieser Bogel auf ben Inseln und Klippen rings um das Land, welche beshalb herkommen, um ihre Eper zu legen und Junge auszubruten, mahrend wel=

cher Zeit man auch sehr viele schießen kann. Ihr Fleusch wird gegessen, und hat keinen thranigten Geschmack, welchen sonst dies Gesschlicht gewöhnlich zu haben pflegt. Die Eper waren erwaß größer als die gewöhnslichen Taubenever, und wurden viel zum Geschrauch in der Kuche gesammelt.

Der Gabelschnabler. Recurvirostra Avocetta albo nigroque varia.

> Linn. p. 256. Houtt. I.D. V.St. p. 264. Tab. 45. Fig. 1.

Bon diesem Geschlecht sabe ich einen einz zigen, welchen Hr. Sahlberg lebendig von Jemand im Lande geschickt bekommen batte.

Sühner, Balekuten, Pfauen und Perls hühner sind zahm, und von eben den Eigensschaften wie in Europa; auch wird ihr Gestrauch in der Hausbaltung der nämliche senn. Doch haben große, starke und schone Hahen bier den Borzug; ein solcher kann ben Hahenengesechten sich mit 20 oder 30 Moit verzinteressiren, nach dem die Juschauer die Hähne ansehen, und Geld in der Tasche haben.

Von Tauben und Sperlingen ließen fich mehrere und von ungleicher Art in den Malbern sehen, die ich aber wegen der Dichtigkeit ber Malber weder fangen, noch recht be= trachten konnte, ohnerachtet ich mehrere male bas Vergnügen ihres angenehmen abwechseln= ben Gesanges und Gezwirschers genoß.

Bogel, welche in verschiedenen Gegenden und Welttheilen gefangen und im Bauer geshalten wurden, waren besonders Papagenen und mehrere Arten Zeisige, unter denen der indianische Haubenfink (Loxia Cardinalis L.), wegen seines schonen Gesangs und seiner Farbe, den ersten Plat verdient.

Almphibien.

Die Riesenschilokrote. Testudo Mydas pedibus pinniformibus, unguibus palmarum binis, plantarum solitariis, testa ovata.

Linn. p. 350. Seb. Mus. 1. Tab. 80. Fig. 9. Borowski Maturgesch. Th. 4. S. 15. Tas. 145. Houtt. 1. D. VI. St. p. 13. Tab. 50. Fig. 1. 2. 3.

Sie ist hier zu Lande weniger allgemein, weshalb die meisten von andern Orten ge= kauft, und hierber in bazu angelegte Teiche unweit des Seestrandes, gebracht werden, wo

G 4 fie

sie långer genahrt und unterhalten werden konnen; doch muß man genau nachseben, daß der Damm so hoch über dem Basser aufgeführt worden, daß die Schildkrote nicht hinüber kriechen und seewarts gehen kann. Die Englander nennen sie Turtle und schätzen sie fehr, weshalb sie selten anders als von den Vornehmern und ben großen Gastmahlen gezgessen wird.

Der Geko. Lacerta Geko cauda tereti mediocri, digitis muticis fubtus lamellatis, corpore verrucoso, auribus concavis.

Linn. p. 365. Houtt. I. D. VI. St. p. 152. Tab. 51. Fig. 6.

Mon nennt ihn Salamander, und er foll sich zu gewissen Jahrezeiten in den Sausfern finden. Die Einwohner halten ihn für weit giftiger als den Scorpion.

Der Leguan oder die Bammeidechse. Lacerta Iguana cauda tereti longa, sutura dorsali dentata, crista gulae denticulata.

Linn. p. 366. Seb. Mus. 1. Tab. 98
Fig. 1. etc. Borowski Maturgesch.
Th. 4. S. 59. Tas. 156. Houtt. I. D.
VI.St. p. 168. Tab. 52. Fig. 2.

Bor mehrern Jahren war diese große Eidechse auf der Insel allgemein, jetzt aber, nachdem das kand mehr entbloßt und urbar gemacht worden, ist sie selten, welches daher kommt, daß sie gefangen und besonders von den Negern gegessen wird. Sie sindet sich jetzt auf der kleinen Insel la Fourchue, und die größte, welche ich sahe, war zwen Fuß lang und kostete in Riblr. Spec.

Coluber scutis abdominalibus 192, squamis caudalibus 98, ist die einzige Schlange, welche ich auf der Insel sabe. Sie war zwischen dren und vier Fuß lang, der Korper in Ansehung der Länge schmal, auf dem Rücken dunkelgrau, unter dem Bauche etwaß beller, hatte im Maule keine merkliche Giftzähne; die Zähne waren alle klein und in einer Reihe in jeder Kinnlade besestigt. Ohnserachtet die Farbe sehr abwechselt, so kommt sie doch in der Anzahl der Schilder und Schuppen, C. Triscalis (Linn. Syst. Nat. p. 385. n. 282.) am nächsten.

Der brasilianische Rochen. Raja Narinari corpore laevi, supra chalybeo, maculis albis nummerosis. Kongl. Svenska Vet. Acad. Nya Handl. 1790. p. 218. Tab. 10.

Markgraf ift ber erfte Autor, welcher fo viel ich weis, zuerft Diefes Rochens ermabnt, welchen er an den Ruften von Brafilien fand, mo die Emmohner ihn Narinari nen= nen; nachher hat Sr. Willughby (Historia Piscium. p. 66. Tab. C. 1. Fig. 5.) eine Be= schreibung und eine weniger deutliche Abbilbung davon gegeben. Sch fab einige bon diesen Rochen, welche mit Neten in dem Safen Carenage ben Guftavia gefangen mur= ben. Ihr Korper mar auf ber untern Seite weiß, und auf ber obern flablfarbig, mit vielen runden und weißen Rleden von ber Große eines Stubers überftreuet. Der Schwanz war bren mal langer als ber Rorper, und glich einer Reitruthe, wozu er auch gebraucht mard; er hatte an der Wurzel eine Floffe (pinna) und an dieser zwen Zacken, von welcher ber außere doppelt långer mar als ber innere; sie glichen auf gwen Geiten einer Gage mit rudwarteliegen= ben Zahnen, und wurden fur giftig gehalten, weshalb die hiefigen Fischer fich eben fo febr fürchten

fürchten, bon diefen Backen verlett gu werden, als einige Fischer in Bohus Lan ober an ber schwedischen Granze vor dem Petermann= chen (Fjäffing, Trachinus Draco Linn.). Menn etwas, zufälligerweise ober aus Unbor: fichtigkeit, von ihnen verlett ober gefrochen wurde, fo schwoll es mit den schrecklichften Schmerzen, und gleichsam wie bon ber großten Bergiftung, auf. - Die Große mar berschieden; ber kleinste ben ich sahe, war 23 Rug breit, und ber großte etwas über funf. Das Fleisch wird gegeffen und ift weiß; die Zubereitung geschieht hier auf die nams liche Beife wie ben Gothenburg, mo man frische Rochen ift. Die hiefigen Englander nennen ihn Sting - Fish.

Der Secteufel oder die Seckrote. Lophius Histrio compressus.

Linn. p. 403.

Dieses fleine unbedeutende Seethier war im Safen Carenage nicht felten.

Das alte Weib. Balistes Vetula pinna dorsali anteriore triradiata, ventrali longitudinali, caudali bisida. Linn. p. 406. Seb. Mus. 3. Tab. 24.
Fig. 14. Houtt. I.D. VIII. St. p. 459.
Tab. 68. Fig. 2. Isloche Mat. der
auel. Fische. Th. 2. S. 22. Tab. 150.

Es war allgemein, und wurde sowohl mit Angelhafen, als in Fischreusen, welche an den Rlippen 6, 7, 8 oder mehrere Faden tief gezlegt wurden, gefangen. Sein Fleisch war esbar, und hatte keinen widrigen oder unanzgenehmen Geschmack, so viel ich bemerken konnte und mir erzählt wurde.

Der Psiocischwans oder Bropfsich. Ostracion Bicaudalis trigonus, spinis subcaudalibus 2, pinna dorsali radiis decem.

Linn. p.408. Seb. Mus. Tab.24. Fig. 3. Houtt. I.D. VIII. St. p. 471 Tab. 68. Fig. 3. Ploch. Th.2. S. 103. Tab. 132.

Hr. Prediger Dahlman führt ihn in feiner Beschreibung ber Insel St. Barthelemi S.28. unter dem Namen des hornsisches auf. Bon diesem Geschlecht durften sich hier mehrere Abarten und Species finden.

Der Zasenfops. Tetrodon Lagocephalus abdomine aculeato, corpore laevi, humeris prominentibus.

Linn. p. 410. Seb. Mus. 3. Tab. 23. Fig. 9. Houtt. I.D. VIII. St. p. 480. Tab. 68. Fig. 5.

Der gestreifte Stachelbauch. Tetrodon Lineatus fasciis longitudinalibus suscis pallidisque.

Linn. p.411. Houtt. I.D. VIII. St. p.483. Bloch. Th.1. S.128. Taf.141.

Diese zwen Sorten waren allgemein; sie folgten gewöhnlich mit dem Netz and Land. Wenn sie fich aufbliesen, waren sie wenig größer als gewöhnliche Suhnerener.

Der Stachelfisch, Guara. Diodon Hystrix oblongus, aculeis teretibus.

Linn. p. 413. Seb. Mus. 3. Tab. 23. Fig. 3. Houtt. I.D. VIII. St. p. 502. Tab. 70. Fig. 3. Bloch. Th. 1. S. 69. Tas. 126.

Dieses ist berselbe, welchen Gr. Prediger Dahlman in seiner Beschreibung zc. Skinfisk nennt, und glaubt, daß er giftig sen; aber mir murde berichtet, daß er egbar sen, welsches ich auch ben den Negern bestätigt sabe.

Fische.

Die Muraena Helena pinnis pectoralibus nullis.

Linn. p. 425. Houtt. I.D. VII. St. p. 83. Tab. 57. Fig. 1, 2. 3loch. Th. 2. S. 31. Laf. 152.

An steinigen Stranden und Dertern war dieser Aal hier sehr allgemein; man sischte ihn mit Angelhaken, an welchen Bissen von Flerich oder Fisch befestigt wurden. Im Maule bat er sehr starke und scharse Jahne, mit welchen er seine Feinde beißt und verzwundet, woshalb sich die Fischer sehr vor seinen Bis fürchien, welchen sie eben so gifztig wie den Bis einer Schlange ansehen. An Größe ist dieser Aal gewöhnlich 1½ oder 2 Fuß lang. Das Fleisch wird gegessen, welches fett und wohlschmeckend ist.

Conger, Conderill oder Meerschlange nennt man eine Art großer Aale (Muraenae), welche mit Angeln weiter vom Laude gefangen wird, die in Ansehung der Species wesnig von dem vorigen unterschieden ift. In der Gegend des Zuckerhuts und mehrern Inseln oder Klippen war er ziemlich gemein,

und biß in einer Tiefe von 8 oder 10 Faden an. Der Körper war oft 5 oder 6 Fuß lang, weniger gesieckt, und grunlicher als der vorige. Im Maule war er mit schweren Zähnen, gleich dem vorigen, bewassur, mit welchen er sich durch Beißen zu vertheidigen suchte. Ich sahe mehreremale, wenn man einen solchen sing, wie er um sich diß, und gleichsam die Füße und Beine der Leute im Boote suchte, weshalb man ihn gleich idden mußte. Das Fleisch war esbar, aber weniger wohlschmeckend als das des vorhergehenden.

Der Persianer. Chaetodon nigri ans cauda subbisida, spinis pinnae dorsalis 9, spina laterali utrinque Caudae integrae.

Linn. p. 462. Houtt. I. D. VII.St. p. 362. Bloch. Th.3. S 82. Taf. 203.

Diesen Fisch nennen die Einwohner the Doctor, welcher mit Reusen gesischt wurde, die man in die See auf einigen Untiesen in der Gegend des Zuckerhuts und anderer Alippen legte. Er war sehr schmachaft, und wurde fast täglich entweder gekocht ober gebroten, verspeist. An Größe war er zwischen 6 oder 8 Zoll lang.

Die Zaarschuppe. Chaetodon Ciliaris cauda integra, spinis pinnae dorsalis 14, operculis spinosis, squamis ciliatis.

Linn. p. 465. Houtt. I.D. VII. St. p. 371. Bloch. Th. 3. S. 1111. Taf. 214.

Wird in Reusen, zugleich mit dem vorigen, gefangen. Das Fleisch ift wohlschmeckend und wird besonders gebraten gegessen.

Der Schwarzssosser. Chaetodon Teira fasciis tribus nigris, pinna dorsali analique longissimis.

Bloch. Th. 3. S. 65. Taf. 199.

Burde auf eben die Weise wie der vorige gefangen und verspeißt.

Der zweyfarbige Blippfisch. Chaetodon Bicolor.

Bloch. Th. 3. S. 94. Taf. 206.

Burde feltner gefunden als der vorige, mit dem er an Große und Geschmack vers glichen werden fann.

Der curacaosche Alippfisch. Chaetodon Curacao spinis dorsalibus tredecim duobusque in pinna ani.

Bloch. Th. 3. S. 106. Taf.212. Fig. 1.
Kindet

Findet sich allgemein an steinigen Stellen am Seeftrande; man fangt ihn in Reusen und mit Angeln. Er ist nicht groß, aber wohlschmeckend.

Das Pfauenauge. Chaetodon Ocellatus fascia oculari, aculeis duodecim ocelloque in pinna dorfali.

Bloch. Th.3. S. 105. Taf. 211. Fig. 2. Er ist flein und felten, und fein Fleisch esbar.

Der bengalische Alippsisch. Chaetodon Bengalensis fasciatus, aculeis dorsalibus tredecim duobus in pinna ani.

Bloch. Th.3. S. 110. Taf. 213. Fig. 2.

Findet sich an steinigen Stranden, und wird daselbst gefangen. Das Fleisch ist wohls schmeckend und wird gegessen. Dieses Geschlecht der Klippsische (Chaetodon) ist nicht nur mit einem wohlschmeckenden Fleische bezaht, welches den Einwehnern zur Speise dienen kann, sondern es ist auch oft mit den allershöchten und schönsten Farben geziert, welche das Auge vergnügen können, und oft den nachlässigen Menschen anlocken, mit Neugierde die Wunderwerke des Schöpfers zu betrachten.

Ŷ,

Der Schweinerücken. Labrus Suillus cauda integra, pinna dorsali 17 radiata, radiis 8 anterioribus libris, maxilla superiore longiore apice dentibus 4 majoribus; inferiori apice dentibus 2 prominentibus.

Borowski Naturgesch. Th. 5. S. 100. Taf. 207.

Dieser Fisch muß nicht mit dem Schweinerusen (Labrus Suillus Linn. p. 476. oder Sparus Bergsnyltra in Itin. Westgoth. p. 179.) Derwechselt werden, von welchem er dem Gesschlecht und der Art nach, verschieden ist. Er wird mit messingenen Angeln die mit einem rothen Lappen versehen sind, und die man am Beote hinter sich her schleppen läst (Drag), weit von der Kusse gefangen. Er war 1 bis 2 Fuß lang und sehr fett, besonders der Kopf; er wurde auf mehrere Arsten zubereitet und verspeißt.

Der Jacob Evertsens Sisch, oder der gesteckte Barich. Perca maculosa pinnis dorsalibus unitis, corpore punctis rubris variegato, cauda integra.

Perca

[&]quot;) Eine Art Lippsische.

Perca maculosa. Seb. Mus. 3. p. 75. Tab. 27. Fig. 6. Houtt. I.D. VIII.St. p. 20. Tab. 63. Fig. 1.

Man angelt ihn auf 9 ober 10 Faden Tiefe in der Gegend des Juderhuts und anderer Alippen, er hat ein wohlschmedendes Fleisch, und wird für eine der besten Arten Fische, welche sich hier finden, gehalten; in der Länge halt er meistens 1 Fuß und etwas darüber.

Der Sogo. Perca Holocentrus pinnis dorsalibus subunitis, capite spinoso, corpore compresso argenteo, lineis aureis vel rubro virescentibus, longitudinaliter utrinque lineato, cauda bisida.

Holocentrus Seb. Mus. 3. p. 73. Tab. 27. Fig. 1. Holocentrus Sogo. Bloch. Ih. 4. G. 61. Zaf. 232.

Findet sich um den Klippen und auf Untiefen, wird sowohl in Reusen, als mit der Angel zugleich mit dem vorigen gesangen. Sein Fleisch wird gegessen, ist aber trockner als das des letztgenannten. Die Bastardmakrele. Scomber Trachurus pinnulis unitis, spina dorsali recumbente, linea laterali loricata.

Linn. p. 494. Houtt. I.D. VIII. St. p. 67.

Die Pferdemakrele, oder der Pferdebrachsen Scomber Hippos pinnulis unitis, operculis postice macula nigra.

Linn. p. 494.

Diese murde mit Angelhaken gefangen, und war die einzige von diesem Geschlecht, welche ich, untersuchte, ohnerachtet mehrere Arten das von hier am Strande existiren, und gefangen werden. Das Fleisch schmeckt wie Makrelen, und wird gegessen.

Der Rothbart, oder die Meetbarbe. Mullus Barbatus cirris geminis, corpore rubro.

Linn. p. 495.

Fand fich im hafen Carenage ben Guftavia, both felten.

Der fliegende Sisch. Trigla Volans digitis vicenis membrana palmatis.

Linn. p. 498. Houtt. I.D. VIII. St. p. 89. Tab. 63. Fig. 5.

Findet

Findet fich im Sunde zwischen St. Barthelemi und St. Martin.

Der Trompeten: oder Chinesische Rohr:

Linn. p. 515. Nro. 1. Houtt. I.D. VIII. St. p. 228. Pl. 65. Fig. 1. War hier im Hasen nicht selten.

Der Pfeilhecht. Esox Sphyraena. Linn. p. 515. Nro. 1. Fr. Willughby Hilt. Piscium. p. 273. Tab.2. Houtt. I.D. VIII. St. p. 231.

Der Schnepfisch. Elox Hepfetus. Linn. p.517. n.7. Houtt. I.D. VIII.St. p. 249. pl. 65. fig. 2. Willughby. p. 231. Tab. P. 2. fig. 4.

Die Elephantennase, oder der Timucou. Esox Brasiliensis.

Linn. p. 517. Houtt. I.D. VIII. St. p. 253. Tab. 65. fig. 3.

Diese bren Urten waren im Safen allgemein, und wurden mit großen Zugnetzen ober Bathen gefangen; fie find alle egbar.

Der Gidechesisch. Elops Saurus. Linn. p. 518. Nro. 1.

wurde

wurde mit Wathen im Hafen ben ber Stadt gefischt; er glich an Größe, Gestalt, Ansfehen und Geschmack unserm gemeinen Schnäspel oder Weißfisch (Salmo Lavaretus Linn. p. 512.) unterschied sich aber davon, daß er keine Fettslessen (pinna adiposa) auf dem Rücken hatte, welche der Schnäpel und die übrigen seines Geschlechts haben.

Palacutta nannte man einen Tisch, melcher einem Secht glich; er hatte seinen Aufenthalt unter ben im Safen liegenden Schif= fen, mar febr gefragig, so bag man kaum etwas fur ihn gum Freffen paffendes in die See werfen tonnte, mas er nicht aufschnappte, ebe es zu Boden finken fonnte. Er hatte auf dem Ruden und an den Seiten gewiffe Reihen mit Sockern, worin er einem Stor (Acipenfer) gleich fam; aber die Saushal= tung gab zu erfennen, daß es ber Schild= becht (Efox Offeus L.) mar. Ben meiner Anwesenheit murde kein folder gefischt. Diefes geschieht fonft gemeiniglich mit Dargen, boch fann es auch geschehen, baß er auf großern Ungeln mit frischem Fleische, ober noch beffer mit Gingeweiden von Tifchen, anbeißt. Infeften.

Infetten.

Der amerikanische Scorpion. Scorpio Americanus pectinibus 14 dentatis, manibus subciliatis, digitis filisormibus.

Linn. p.1038. Houtt. I.D. XIII. St. p. 290. Tab. 103. fig. 2. Fabr. Syst. Entom. p. 399. Sultz. Insect. Tab. 30. fig. 7.

Bindet fich in den Saufern.

Cancer Thunborgii brachyurus, thorace hispido utrinque dentato, fronte octo dentata, manibus angulatis spinosis scabris.

Thorax magnitudine formaque C. pelagici hispidus, latior quam longus utrinque novem dentatus seu spinosus, spinis alternis majoribus apice nigris.

Rosirum inter Oculos Brevissimum octo dentatum dentibus apice nigris.

Cauda inflexa, aphylla.

Brachia thorace longiora, angulata, antice fpinis quatuor, apice nigris armata.

Manus Septem Angulata, angulis tuberculocis, quatuor Spinofa, Spina 1: ma extra ad Basin, 2.3.4. supera inter basin pollicemque.

Digitus longitudine 2 manus quinque fulcatus, fuberectus, introrfum in aequaliter dentatus, dentibus apiceque nigris.

Pollex Similis digito, Septem sulcatus.

Pedes inermes octo, ancipites, latiusculi fulcati, utrinque ciliati.

Digiti 3. Primorum parium ensiformis Digitus ultimi paris ovatus, membranacesis.

Findet fich im Hafen ben Gustavia, ist einer der seltnern, und sein Fleisch wird gegessen. (Erhalten vom Past. Thunborg, damaligem Prediger auf St. Barthelemi.)

Cancer Grapfus brachyurus, thorace strigis lateralibus, fronte retusa.

Linn. p. 1048. Nro. 53. Amoen. Acad. T.IV. p. 252. Tab. 3. fig. 10. Seb. Muf. T.III. Tab. 18. fig. 5. Houtt. I.D. XIII. St. p. 356.

Findet sich allgemein auf den Klippen um die Insel. Wenn man sich ihnen nahert, so springen sie mit der größten Schnedigkeit hinzunter, und sturzen sich entweder ins Meer, oder

ober kriechen in die Bergrigen und verbergen sich; man findet sie nicht selten todt auf den Bergen liegen. Wenn sie getrechnet sind, wers den sie so zerbrechlich, daß man sie kaum ausrühren kann, ohne daß sie zerfallen.

Der Meerkrebs. Cancer Pelagicus brachyurus, thorace laevi, utrinque unifpinoso, fronte sexdentata, manibus multangulo prismaticis.

Linn. p. 1042. n. 19. Houtt. I. D. XIII. St. p. 332. Cancer pelagicus thorace laevi utrinque unispinoso, antice octodentato, fronte sexdentata, manibus multangulo prismaticis. Fabr. Syst. Entomol. p. 404. n. 21. Sp. Ins. p. 500. n. 22.

Cancer Pelagicus thorace lato utrinque unispinoso, lateribus utrinque octodentatis, fronte sexdentata, manibus elongatis multangulis, pedibus posticis dilatato foliaceis.

De Geer Inf. T.7. p.427. 3. Tab. 26.

Findet sich allgemein unter den Seeges wachsen ben, Guftabia und wird von den armern Einwohnern gegeffen.

Cancer

Cancer ruricola brachyurus, thorace laevi integerrimo: antice retufo, pedum articulis ultimis penultimisque undique spinosis.

Linn. p. 1040. n. 11. Houtt. I. XIII. St. p. 325.

Cancer ruricola thorace laevi, pedum primo articulo fpinoso, secundo tertioque Fasciculato pilosis.

Fabr. Syst. Ent. p. 401. n. 4. Sp. Ins. p. 496. 4. Seb. Mus. T. III. Tab. 20. fig. 4.

Die Landkrabbe. Cancer ruricola. Borowski Naturgesch. Th. 8. S. 161. Taf. 82. fig. 1.

Findet sich in Menge am Strande, auch auf den Straßen in Gustavia und an mehzern Stellen, besonders unter dem Mancinellbaume. Sie graben sich löcher in die Erde, in welche sie ihre Zuslucht nehmen, wenn sich ihnen Jemand nahert. Des Nachts und gleich nach einem Regen gehen sie aus, aber entfernen sich von ihren löchern nicht weiter, als daß sie wieder dahin lausen können, wenn sie Jemanden gewahr werden. Diese wurden von den Einwohnern gesammelt und gegessen.

Der Diogenes. Cancer Diogenes Parafiticus, chelis laevibus pubescentibus finistra majore.

Linn. p. 1049. n. 58. Rumph. Thef. Tab. 5. fig. K. L. Houtt. I. XIII. St. p. 368.

Findet sich an ben Stranden, hat beständig seine Wohnung in Schneckenschaalen von bem Riesenohr oder dem Soldaten (Turbo Pica L.), welche am gemeinsten ist.

Die Seehenschrecke. Cancer Homarus macrourus, thorace antrorsum aculeato, fronte bicorni, manibus adactylis.

Linn. p 1053. Houtt. I. XIII. St. p. 424. Tab. 105. fig. 1. Borowski Maturgesch. Th. 8. S. 178. Tas. 363. Squilla, Crangon, Americana altera S.b. Mus. T.III. p.54. Tab.21. Fig.5. Locusta Marina indica. Rumph. Thesaur. T.I, fig. A. Astacus Homarus antennis posticis bisidis, thorace antrorsum aculeato, fronte bicorni, manibus adactylis. Fabricii Sp. Insect. p.510. n.3.

Findet sich überall am Strande, und wird in Reusen gesangen; man ift ihn auf gleiche Weise wie den Hummer (Cancer Gammarus), er ist sehr wohlschniedend, und übertrift nicht selten unsern schwedischen Hummer an Große.

Der Barenerebs. Cancer Artius macroprus, thorace antrorsum aculeato, fronte diphylla, manibus sub adactylis.

Linn. p.1053 n.75. Houtt. I. XIII.St. p.427. Ursa Cancer, seu squilla lata. Seb. Mus. T. III. p. 50. Tab. 20. sig. 1. Rumph. Thes. Tab. 2. sig. C. Cancer (Arctus). Borowski Naturgesch. Th.8. S. 179. Zaf. 364. Cancer (Arctus). Sulva Hist. Ins. p. 265. Tab. 31. Scyllarus (Arctus) antennarum Squamis ciliato aculeatis. Fabr. Syst Ent. p. 413. Sp. lns. p. 509.

Findet sich am Strande, weniger allgemein als der vorige und wachft bis i Fuß lang. Die Einwohner sagen, daß sein Fleisch sehr wohlschmeckend senn soll.

Rackte Burmer (Blötmakar). Die verhaarende Seelunge. Laplysia depilans. Linn. p. 1082. Houtt, I.D. XIV.St. p. 190. Tab. 108. fig. 1.

Findet fich überall am Strande im Safen Carenage und an mehrern Stellen.

Das Befanescegel, ober ber Physalus. Holothuria Physalis cirrhis difformibus filiformibus pendulis.

Linn. p. 1090. Houtt. I.D. XIV. St. p. 315. Tab. 110. fig. 5. a.b.

Findet fich fliegend auf bem Waffer an ber Ruffe.

Der Seegras Frieder. Scyllaea Pelagicum. Linn. p. 1094. Houtt, I.D. XIV.St. p. 345. Tab. 3. fig. 1.

Findet fich allgemein an den Stranden im Sargaffo (Fucus natans) und andern Seegewachsen.

Der Achtfuß. Sepia Offopodia ecaudata, tentaculis pedunculatis nullis.

Linn. p.1095. Houtt. I.D. XIV.St. p.352. Tab.3. fig.2.

Die Seefage ober der Calmar. Sepia Loligo corpore subcylindrico subulato cauda ancipiti rhombea. Linn. p. 1096. Houtt. I.D. XIV. St. p. 387.

Findet fich auch bier am Errande.

Der Achstern. Afterias reticulata stellata, radiis reticulato - aculeatis.

Linn. p. 1099. Houtt. I.D. XIV.St. p. 453. Der Anstenstern (Asterias nodosa). Houtt. p. 459. Tab. 113. fig. 3. gehort auch hierher.

Findet fich im Safen ben Guftavia.

Det Schlangenschwanz. Asterias ophiura radiata, radiis quinque simplicibus, Stella orbiculata quinque loba.

Linn. p. 1100. Houtt. I. D. XIV. St. p.466. Seb. Mus. III. Tab. 9. Fig. 5, 6, 7. Findet sich überall am Strande der See.

Der Seeball. Echinus esculentus hemisphaericoglobosus Ambulacris denis; Areis obsolete verrucosis.

Linn. p. 1102. Houtt. I. D. XIV. St. p. 495. Abhandl. ber schwedischen Alfademie ber Wissenschaften für 1786. Findet sich überall am Strande, und wird mit Pfesser und Essig gegessen.

Der Steinapfel. Echinus faxatilis hemisphaerico depressus, Ambulacris denis: puripuribus aproximatis; Areis Longitudinaliter verrucosis.

Linn. p. 1102. Houtt. I.D. XIV. St. p. 503. Tab. 114. fig. 1. Ebenfalls am Strande.

Schnecken.

Die Schuppenmuschel. Chiton squamofus testa octovalvi Semistriata, Corpore squamuloso.

Linn, p. 1107. n. 5. M. L. U. p. 465. Seb. Mus. T.2. Tab.61. fig.6. Schrösters Conchylienkabinet. Th. 3. S. 497. D. 5. Houtt. I. D. XV. St. p. 93.

Findet sich auf den Klippen, wo die Breschungen der Wellen am braufendften sind; sie setzt fich hoher oder niedriger an, so wie das Wasser steigt und fallt.

Das Punfrirschild. Chiton punctatus testa octovalvi laevi, Corpore punctis excayatis.

Linn. p.1107. n. 6. Houtt. I.D. XV. St p. 93. Tab. 116. Fig. 1. 2. Chiton Corpore punctato testis Octo. Amoenit. Acad. T. 4. p.256. Chiton laevi.

Osbeck iter p.62. Sch. Mus.3. Tab.1. fig. 13. Schröters Conch. Th. 3. S. 499. N. 6.

Findet fich auf Rlippen und Steinen am Seeftrande in Gefellichaft mit ber vorigen.

Die 117cerrulpe oder die See = Eichel. Lepas Balanus testa conica sulcata sixa, operculis acuminatis.

Linn. p. 1107. n. 10. M. L. U. p. 466. n. 2. Houtt. I.D. XV. St. p. 98. Tab. 116. Fig. 3. Balanus parvus Striatus. Klein Oftr. p. 176. §. 449. n. 3. tab. 12. n. 94. 95. Gualt. Ind. Teftar. Tab. 106. fig. P.

Findet sich überall auf Klippen und Steinen am Strande.

Die strahligte Tellmuschel. Tellma radiata testa oblonga longitudinaliter subtilisime substriata nitida, sutura anali canaliculata.

Linn. p. 1117. n. 54. M.L.U. p. 481. Schröters Conch. Th. 2. S. 650. Houtt. I.D. XV. St. p. 212.

Findet

Findet fich am Strande in lofen Schaden im Sande, fehr felten aber mit zusammenhangenden Schaalen.

Die Dunnschaale. Tellina fragilis testa ovata alba gibba: Striis transversis decurvatis, natibus slavescentibus.

Linn. p.1117. n.49. Houtt. I D. XV. St. p.299. Tellina aequilatera, laevis, albida, in cardine purpurescens. Gualt. Tab. 77. Fig. N. Schröters Conch. S. 646. N. 6.

Findet fich am Strande um ben hafen ben Guftabia und an mehrern Stellen.

Das Mittelherz. Cardium medium testa subcordata subangulata valvulis sulcatis laevibus.

Linn. p. 1122. M. L. U. 485. n. 34. Houtt. I. D. XV. St. p. 227.

Findet fich ben Curacao = Ban.

Der Strablforb. Mactra Stultorum testa subdiaphana obsolete radiata, intus purpurascente, vulva gibba.

Linn. p. 1126. n. 99. Houtt. I.D. XV. St. p. 244.

Findet sich an den Seeftranden um die Infel.

Das alte Weib. Venus Paphia testa subcordata, rugis incrassatis, pube rugis attenuatis labiis complicatis.

Linn. p. 1129. n. 113. Bonanni recreat. II. p. 108. Fig. 75. Rumph. Thef. Tab. 48. Fig. 5. Gualt. tab. 85. Fig. A. Schröters Conch. The 3. S. 110. N. 2. Houtt. I. D. XV. St. p. 225.

Findet fich am Seeftrande ben Curacao = Bay und an mehrern Stellen.

Die Bastardvenus. Venus Marica testa subcordata decussatim striata, pube lamellosa.

Linn. p. 1130. n. 114. M.L.U. p. 497. n. 56. Houtt. I.D. XV. St. p. 256.

Findet fich viel am Strande um den Safen Carenage, und an mehrern Stellen bes landes.

Die Gittervenus. Venus Cancellata testa subcordata, Striis transversis, membranaceis remotis, ano cordato.

Linn. p. 1130. n. 118. Houtt. I.D. XV. St. p. 258. Venus Ziczac testa lentiformi, Striis transversis membrana

branaceis erectis. M. L. U. p. 506. n. 71. Gualt. Tab. 88. Fig. A.

Findet fich am Strande in den Meerbufen.

Die gezackte Lazarusklappe Spondylus Gaederopus testa subaurita spinosa.

Linn, p. 1136, n. 151. Seb. Mus. T. III. Tab. 89. Fig. 4.7.8. Schröters Conch. Th. 3. S. 203. N. 1. Houtt. I.D. XV. St. p. 277.

Findet fich am Strande auf der nordöstlichen Seite ber Jufel.

Die Arche. Arca None testa oblonga Striata apice emarginata, natibus incurvis remotissimis, margine integerrimo hiante.

Linn. p. 1140. n. 169. M. L. U. p. 517. n. 90. Houtt. I. D. XV. St. p. 307. Rumph. Thef. Tab. 44. fig. P. Gualt. Ind. Testar. Tab. 87. fig. H. I. G.

Findet sich lebendig an den Bergflippen.

Die Bastardarde. Arca Antiquata testa oblique cordata multisulcata sulcis muticis, natibus recurvis margine crenato.

Linn. p. 1741. n. 174. M.L. U. p 518. n. 91. Gualt. Tab. 87. fig. C. Schroz

ters Conch. Th. 3. S. 266. N. 7. Houtt. I. D. XV. St. p. 311.

Findet sich im Sande ben Curacao = Ban, ist allgemein, nur mit der Unbequemlichkeit, baß man unter 100 Schaalen kaum zwey findet, welche gepaart gewesen.

Die Berbenmuschel. Mytilus exustus testa Striata ventre angulato, margine crenato.

Linn. p. 1156. n. 250. M L U. p. 540. n. 134. Houtt. I D XV. St. p. 407.

Findet fich in folder Menge am Strande ben Carenage, daß fie alle Steine befleidet.

Der graue Maulwurf. Cypraea Zebra testa turbinata cinerea, fasciis fuscis.

Linn. p.1174. Seb. Mus. T.III. Tab. 76. fig. 4.5. Houtt. I.D XV.St. p.94. Findet sich abgenutt und zerschlagen, bep Columbier=Bap, und ist selten.

Die Laus. Cypraea Pediculus testa marginata transversim sulcata.

Linn. p. 1180. n. 364. M. L. U. p. 582. n. 211. Gualt. Tab. 14. fig. O.P. Tab. 15. fig. P. R. Schröters Conch. Th. 1.

S. 129. N. 40. Houtt. I. D. XV. St. p. 115.

Fintet fich im Sande am Strande ber Gee.

Der Wulft. Bulla gibbofa testa angulata cingulo elevato.

Linn. p.1183. n.374. M. L. U. p.585. n. 218. Gualt. Tab. 15. fig. 3. Seb. Must. III. Tab. 55. Fig. 18. Schröters Conch. Th. 1. S. 170. N. 6. Houtt. I. D. XVI. St. p. 124.

Findet fich auf mehrern Stellen am Stran= be der See.

Das Biebiney. Bulla ampulla testa rotundata opaca, vertice umbilicato.

Linn. p. 1183. n. 378. M. L.U. p. 586. n. 220. Houtt I.D. XVI. St. p. 126. Schröters Conch. S. 174. N. 10. Seb. Mus. III. Tab. 38. Fig. 34. 44. Gualt. Ind. Test. Tab. 18. fig. H.

Findet fich am Strande.

Das brutende Taubchen. Voluta mercatoria testa emarginata ovata Striata, Spira obtusata, columella retusa dentata; labro gibbo denticulato.

3 3

Linn.

Linn. p. 1190. n. 409. Bonanni Récreat. Class. III. Fig. 36. Gualt. Tab. 43. fig. L. Adansons Hist. du Sénégal. p. 137. Tab. 9. fig. 29. Houtt. I. D. XVI. St. p. 152.

Findet fich im Sandstrande rings um bie Infel ben Curacao : Ban und St. Jean.

Der Oliventern oder der fleine Bauer. Voluta rustica testa emarginata laeviuscula, Spira prominula, columella retusa, denticulata, labro gibbo denticulato.

Linn. p. 1190. n. 410. Gualt. Tab. 43. fig. G. H. Houtt. I. D. XVI. St. p. 152. Adansons Hift. du Sénégal. p. 135. Tab 9. Fig. 28.

Findet fich im Sande am Meerstrande.

Die Anotensturmhaube. Buccinum tuberosum testa cingulis duodus tuberculosis, cauda recurva.

Linn. p. 1198. n. 447. M.L.U. p.602. n. 248. Gualt. Tab. 41. Schröters Conch. Th. 1. S.317. N. 10. Houtt. 1.D. XVI. St. p. 199.

Sindet

Findet sich überall an den Stranden; seine Schaale ift oft so groß als ein Menschenkopf, und meistens gegen den Strand und von Steinen zerschlagen.

Der Weitmund. Buccinum Patulum testa muricata, labro extus crenato, colu-mella sulcata.

Linn. p.1202. n. 465. M. L. U. p.610. n. 263. Bonanni Récreat. p. 164. fig. 368. Gualt. Tab. 51 fig D. E. Schrözters Conch. Th. 1. S. 335. N. 28. Houtt. I. D. XVI. St. p. 214.

Findet sich lebendig an den Stranden auf Steinen, welche im Wasser liegen. Seine Schaale findet man überall an den Strand ausgeworfen.

Die gezacte Schweigerhose. Strombus Gigas testa labro rotundato maximo, coronata, ventre spiraque Spinis conicis patentibus.

Linn. p.1210. n.504. Gualt. Tab.34. Schröters Conch. Th.1. S. 436. N.17. Houtt. I.D. XVI.St. p.261. Tab. 123. fig. 1.

Findet

Findet fich auf. dem Strande am Safen ben Guftavia, und an mehrern Stellen in den Meerbuchten, allgemein.

Das dreyectigte Kinkhorn, Sußhorn. Murex femorale testa varicibus decussatis frigona rugosa, antice nodulosa, apertura edentula, antice transversa.

Linn. p. 1217. n. 531, M. LU. p. 630. n. 300. Gualt. Tab. 50. fig. C. Seb. Mus. Tom. III. Tab. 63. fig. 7. 8. Schröters Conch. Th. 1. S. 494. N. 14. Houtt. I. D. XVI. St. p. 294.

Findet fich am Strande in den Meerbuchten am Lande.

Die getrocenete Birne. Murex Pileare testa varicibus decussatis subnodoso-rugosa, apertura dentata, cauda subascendente.

Linn. p. 1217. n. 534. Gualt. Tab. 49. fig. A. G. Schröters Conch. Th. 1. S. 493. Tab. 3. fig. 3. Houtt. I. D. XV. St. p. 297.

Findet fich am Seeftrande im Sande, ben ber frangbfischen Rirche.

Die gezacte Maulbeere. Murex Hystrix testa ecaudata, spinis acutis, apertura edentula repanda.

Linn. p. 1219 n. 543. M.L. U. p. 635. n. 310. Seb. Mus. III. Tab. 52. fig. 28. 29. Schröters Conch. Th. 1. S. 505. N. 26. Houtt. I. D. XVI. St. p. 304.

Findet sich lebendig an Klippen und großen Steinen am Meerstrande; ihre Schaale mar größtentheils mit einer rothlichen Kalfrinde überzogen.

Die Tritonsschnecke. Murex Tritonis testa ventricosa, oblonga laevi, anfractibus rotundatis, apertura dentata, brevi.

Linn. p. 1222. n. 560. M.L.U. p. 642. n. 324. Bonanni Récreat. p. 136. fig. 188. Rumph. Thef. Tab. 28. Fig. B. et N. 1. Gualt. Tab. 48. fig. A. Seb. Mus. 3. Tab. 81. Schröters Conch. S. 525. N. 44. Houtt. I. D. XVI. St. p. 321.

Findet fich abgenutt und zerschlagen am Strande.

Die Achatenbirne. Murex Tulipa testa ventricosa oblonga laevi, ansractibus rotun datis, sutura geminata; apertura uniplicata, cauda patula Striata.

Linn. p. 1223. n. 562. Bonanni Récreat. III. p. 136 fig. 187. Rumph.

Thef. Tab. 49. fig. H. Gualt. Tab. 46.

fig. A. Seb. Mus. III. Tab. 71. fig. 23.

24. 25. Schrötere Couch. S. 527.

N. 46. Houtt. I. D. XVI. St. p. 324.

Finder fich am Strande der nordbfilichen Seite der Infel.

Die Reißbreymondschnede. Turbo Muricatus testa umbilicata sub ovata acuta cincta Striis punctis eminentibus, margine columnari obtusiusculo.

Linn. p.1232. n.608. Adansons Hist. du Sénégal. II. p. 171. Tab. 12. fig. 2. Gualt. Tab. 45, fig. E. Schröters Couch. Th.2. S. 7. N. 4. Houtt. I.D. XVI. St. p. 368.

Findet fich lebendig auf Steinen und Berg-

Der Soldat oder das Riesenohr. Turbo Pica testa umbilicata conico rotundata laevi denticulo umbilicali. Linn. p. 1235. n. 622. M. L. U. p. 655. n. 346. Schröters Couch. Th. 2. S. 25. M. 18. Gualt. Tab. 68. fig. B. Houtt. I. D. XVI. St. p. 382.

Finder sich lebendig an den Stranden. Die Einwohner sammlen es in Menge, und effen es gebraten auf eben die Beise wie Austern (Ostrea edulis). Seine Schaalen finden sich in Menge über die ganze Insel, und besonders um die Haufer und Bohnplatze der Einwohzner, welches beweißt, daß sie ebemals einen Theil der Speisen derselben ausgemacht haben.

Das Püppchen. Helix Pupa testa sub impersorata ovato oblonga rudi, ansractibus Senis. apertura lunato oblonga.

Linn. p. 1248. n. 700. Schröters Couch. Th 2. S. 165. N. 46. Houtt. I.D. XVI. St. p. 458.

Findet sich in den Waldern überall auf der Insel; es sitt nicht nur auf den Stammen, sondern auch auf den Zweigen, und oft in den Gipfeln der hochsten Baume.

Die Warzennerite. Nerita exuvia testa fulcata, labiis dentatis interiore tuberculato.

Linn. p. 1255. n. 739. M. L. U. p. 682. n. 400. Rumph. Thef. Tab. 22. fig M. Gualt. Tab. 66. fig C. C. Seb. Muf. III. 'Tab. 59. fig. 4. 9. Schröters Conch. Th. 2. S. 303. N. 25.

Findet fich lebendig an Steinen und Klippen im Waffer am Seeftrande.

Die Merite von St. Barthelemi. Nerita Barthelemensis testa sulcata sulcis tredecim, labiis dentatis, labio exteriore margine crenato, intus Striato, interiore concaviusculo punctis elevatis rugoso. Nerita testa profundis et latis Striis sulcata, utrinque dentata ex albo nigroque catenatim depicta.

Gualt. Tab. 66. Fig. O. Schröters Conch. Ih. 2. S. 355. N. 177. Testa nuce avellanae immor, nigra maculis albis disormibus maculata, labio exteriore margine crenato intus striato, versus labium interius utrinque bidentato, labio interiore concavato punctis eminentibus rugoso.

Findet fich lebendig an Steinen benm Strande an der Insel.

Die griechische Patelle. Patella Graeca testa ovata convexu, margine introrsum crenulato, vertice perforato.

Linn. p. 1262. n. 780. Bonanni Récreat. p. 90. fig. 6. Gualt. Tab. 9. fig. N. Klein Ostr. Tab. 8. fig. 3. Adanson Tab. 2. fig. 7. Schröters Conch. Th. 2. S. 437. N. 34. Houtt. I. D. XVI. St. p. 544.

Findet fich an ben Stranden ben Publique-

Die stachlicht geribbte Mapsschnecke. Patella echinata testa ovata sulcata lineis elevatis echinatis, vertice oblongo persorato.

Schröters Conch. Th. 2. S. 513. N. 168 Taf. 6. Fig. 12.

Findet fich lebendig auf den Bergklippen am Strande.

Rorallen.

Die Gehirnkoralle. Madrepora labyrinthiformis simplex acaulis, stella repando labyrinthiformi, sutura obtusa.

Linn. p.1274. n 10. Madrepora maeandrites conglomerata fessilis, anfractuofractuosis lamellis denticulatis. Pall. Zooph. p. 292. n. 171. Houtt. I. D. XVII. St. p. 121. n. 10. Seb. Mus. III. Tab. 112. fig. 1. 7. Gualt. Tab. 10. 29. 97.

Sindet fich allgemein am Strande.

Der Jurgarten. Madrepora maeandrites simplex acaulis, stella repando labyrinthiformi sutura acuta.

Linn. p. 1274. n. 11. Seb. Mus. 3. Tab. 109. fig. 10. Tab. 111. fig. 7. 8. Tab. 112. fig. 2. Gualt. Tab. 51. Houtt. I. D. XVII. St. p. 123. n. 11.

Findet fich am Strande um die Infel.

Der Steinschwamm. Madrepora Agaricites composita acaulis sulcata: Sulcis carinatis, stellis concatenatis.

Linn. p.1274 n. 13. Madrepora Agaricites concatenata crustacea polymorpha transversim sulcata, stellis per sulcos cerebris concatenatis. Pall. Zooph. p. 187. n. 167. Seb. Mus. III. Tab. 110. Fig 6. C.C. Houtt. I.D. XVII. St. p. 130. Tab. 127. Fig. 2.

Findet fich in fleinen Studen an den Strand ausgeworfen.

Der Sohlstern. Madrepora Cavernosa composita, stellis immersis hypocraterisormibus: limbo striato, interstinctis sutura elevata.

Linn. p.1276. n.21. Madrepora Aftroites aggregata, cylindris coadunatis, stellis cavis lamellosis, ambitu radiatis. Pall. Zooph. p. 320. n. 188. Seb. Mus. III. Tab. 112. fig. 19.

Findet fich an verschiedenen Stellen an den Stranden in großen Studen, und wird auch zum Ralfbrennen gebraucht.

Die Beld)Foralle. Madrepora calycularis aggregata cylindris coadunatis, stellis excavatis centro prominulo.

Linn. p. 1277. n. 23. Pall. Zooph. p. 318. n. 186. Seb. Mus.III. Tab. 112. fig. 10. 21. Houtt. I. D. XVII. St. p. 140. n. 23. Tab. 27. fig. 4.

Finder sich am Seeffrande, und ift weniger allgemein als die vorhergehenden.

Die Dornforalle. Madrepora muricata ramosa composita subimbricata, stellis oblique truncatis, prominentibus, adscendentibus.

Linn. p.1279. n.33. Madrepora muricata polymorpho ramosa creberrimis, cylindraceis prominulis. Pall. Zooph. p.327. n.149. var. A. Houtt. I. D. XVII.St. p.156. n.33. Rumph. Amb. 6. p.239. Tab. 86. Fig. 1. Lithodendrum calcareum. Seb. Mus. III. Tab. 114. fig. 1.

Findet fich allgemein an den Stranden.

Die caribische Sternforalle. Madrepora Caribaea varietas praecendentis? polymorpho ramosa, ramis depressis planis vel concavis divaricatis horizontaliter extensis. Madrepora muricata.

Pall Zooph. p.327. n.149. varietas g. Houtt. I.D. XVII. p.157.

Corallium grande, cornu cervini forma; ramis latis, planis, poris innumeris tubulatis intus Stellatus.

Seb. Mus. III. p. 209. Tab. 113. Corallium porosum album, latissimum.

Sloan.

Sloan. Cat. p. 2. Hift. 1. p. 58. n. 5. Tab. 17. fig. 3.

Findet sich in Menge auf der nordöstlichen Seite der Insel, und wachst sehr groß; ihre Zweige sind oft 20 bis 30 Kuß lang, 6, 7 oder mehrere Fuß breit, platt und breiten sich horizontal unter dem Basser aus. Diese Rozralle besonders macht die Meerbusen an diezer Seite des Landes sehr untief, gefährlich und zum Besuchen mit Fahrzeugen unbequem. Man bricht sie, sischt sie auf und führt sie zu Lande, wo sie in Hausen zum Trocknen gelegt und nachher zu einem feinen und reinen Ralf gebranut wird.

Die Elendshornartige Punktforalle. Millepora Alcicornis ramosa compressa recta, poris sparsis obsoletis.

Linn. p. 1282. n. 1.

Millepora Alcicornis folida depressa polymorpha laevis, poris minutissimis obsoletis sparsis.

Pall. Zooph. p. 260. n. 161. Houtt. I. D. XVII.St. p. 176. n. 40. Rumph. Amb. 6. p. 243.

Lithodendrum faccharaceum album.

Findet fich lebendig auf den Boden bes Meers am Lande.

Die Sornkoralle oder der Seefacher. Gorgonia flabelium reticulata, ramis interne compressis, cortice flavo.

Linn. p 1293. n. 16.

Gorgonia flabellum reticulata, ramis creberrimis compressis, cortice flavescente laevi, poris simplicibus.

Pall. Zooph. p. 169. n. 103. Houtt. I.D. XVII.St. p. 357. n. 16. Lithophyte 5. Marsigli Hist. mar. p. 100. Tab. 19. Fig. 84.

Ceratophytum flabellum veneris Linnaei. Ellis cor. p. 61. Tab. 26. fig. K.

Spongia flabelliformis, nigra, fibris tenuissimis, rigidis.

Seb. Mus. III. p. 183. Tab. 95. fig. 2. 4. Findet sich auf dem Boden des Meers ben den Klippen am Lande; lebendig ist sie gelbs lich, aber wenn sie todt ist, und die außere Rinde nachher abgenutt worden, wird sie schwarz.

Das Seigenmoos. Corallina opuntia trichotoma. Articulis compressis subreniformibus.

Linn. p. 1304. n. 1.

Corallina trichotoma articulata, articulis planis reniformibus concatenatis.

Pall. Zooph. p. 420. n. 2.

Corallina latifolia et opuntia marina Cortufii.

Pluknet Almag. p. 118. Phythogr.

Tab. 26. fig. 1. Ellis cor. p.67. Tab.

25. fig. a. b. Houtt. I. D. XVII. St.
p. 597. n. 1.

Findet sich auf M. Alcicornis und mehrern Rorallen am Lande.

Pflangen.

Das indianische Blumenrohr. Canna indica foliis ovatis utrinque acuminatis nervosis.

Linn. Syst. Vegetab p. 50. Spec. plant. p. 1. Houtt. Nat. Hist. II. D. VIII. St. p. 4. Aublet. Plant. Gujan. p. 1. Katu-Bata Rheed. Hort. Mal. II. p. 85. Tab. 43. Cannacorus Rumph. Herb. Amb. 5. p. 177. Tab. 71. Fig. 2.

\$ 2

Auf St. Gustache. In bem Garten des Drn. Dunkers wuchs es 3 oder 4 Fuß hoch, mit schonen Blumen.

Die weitschweifige Boerhavie. Boerhavia diffusa caule laevi dissuso, foliis ovatis.

Linn, p. 52. Sp. pl. p. 4. Houtt, II. VII. St. p. 43.

Findet fich um und in ben Baumwollen=

Die gestickte oder bunte Adhatoda. Justicia pilla fruticosa, soliis lanceolato ovatis pictis, corollis sauce inflatis.

Linn. p. 62. Sp. pl. p. 21. Houtt. II. IV. St. p. 40.

Findet sich in Walbern an den Bergseiten auf St. Christoph; wachst 2 oder 4 Fuß hoch, und blubt im April.

Die Jungie von St. Eustache. Dianthera Enstachiana foliis lanceolato oblongis: pedunculis multissoris, bracteis linearibus apice latiusculis acuminatis.

Linn. p. 64. Justicia Eustachiana. Jacquin Hist, Stirp. Amer. p. 4. Tab.4. Sindet

Findet sich um Gustavia; wachst 2 Fuß boch, ist ein schönes Gewachs, und blubt im Marz, April und Junius.

Das Eisenkraut von Jamaika. Verbena Jamaicensis diandra spicis longissimis carnosis nudis, foliis spatulato-ovatis serratis, caule hirto.

Linn. p. 66. Sp. pl. p. 27. Houtt. II. VII. St. p. 139. Aubl. p. 15. Jacq. Obs. IV. p. 6. Tab. 85. Abhandl. der Königl. schwed. Akad. für 1786.

Findet sich allgemein auf dem Lande und auch auf den Straßen in Gustavia, und wird Vervenne genannt.

Die Knotenpfefferstaude. Piper geniculatum foliis oblongis acuminatis obliquis, multinerviis glabris, caule ramisque geniculatis.

Swartz Prodr. p. 15. Findet fich auf St. Chriftoph.

Die große blattrigte Pfesserstaude. Piper decumanum foliis cordatis novem nerviis, reticulatis. Linn. p. 74. Sp. pl. p. 41. Houtt. II. IV. St. p. 79. Aubl. p. 21.

Die gesteckte Pfesserstaude. Piper maeulojum soliis peltatis ovatis.

Iinn. p. 74. Sp. pl. p. 42. Houtt. II.

IV. St. p. 84. Aubl. p. 22.

Auf St. Christoph

Die doppelährige Pfefferstaude. Piper distachion foliis ovatis, Spicis conjugatis.

Linn. p.74. Sp. pl. p. 42. Houtt. p.85. Findet fich an den Seiten der Berge auf St. Euffache und St. Christoph.

Die vierblattrigte Pfefferstaude. Piper quadrifolium foliis quaternis cuneiformibus festilibus.

Linn. p. 75. Sp. pl. p. 43. Saururus repens tetraphyllus, folio craffiore. Plum. Plant Amer. p. 238. Tab. 242. fig 3. Houtt. II. IV. St. p. 86.

Findet sich allgemein, sowohl an Steinen, als auf den Stämmen großer Baume, auf St. Eustache und St. Christoph. Auf St. Eustache auf der sogenannten Punschboule

und auf St. Chriftoph an den Seiten ber Berge ba mo bie groften Baume fteben.

Die stechpalmblattrige Jungfernpflaume. Camocladia Ilicifolia foliolis angulato spinosis.

Swartz Prodr. p. 17. Ilex Dodonaea. Linn. Sp. pl. p. 182. Mant. p. 333. Dodonaea. Plum. Tab. 118. fig. 1.

Findet fich in den Balbern an Wegen und Bufpfaden, auch am Seeftrande, und machft 7 oder 8 Juf boch. Sie blubet im Junius.

Schoenus Restioides culmo inferne compresso ancipiti, glaberrimo; floribus paniculatis, vaginis apice lanceolatis.

Swartz p.19.

Findet fich an den Salzteichen und moraftis

Cyperus culmo foliofo, triquetro, involucro tetraphyllo; umbella composita; spicis alternis, oblongo lanceolatis nitidis.

C. Fr. Rottböll nov. Plant. 1. p. 29. Tab. 9. Fig. 4.

Das Iwerg = Expergras. Cyperus pumitus culmo triquetro nudo, umbella diphylla R 4 comcomposita, Spiculis alternis digitatis lanceolatis: glumis mucronatis.

Linn. p. 97. Sp. pl. p. 69. Cyperus Javanensis. Houtt. II. XIII. St. p. 68. Tab. 88. fig. 1.

Findet fich ben Salzteichen und Moraften; es wachst 2 Fuß boch und blubet im Marg und April.

Cyperus sactionici paniculis sessibus et pedunculatis; spicis linearibus; slosculis alternis remotis, obtusissimis.

C. Fr. Rottböll. 1. p. 41. Tab. 9. Fig. 1. Findet sich auf Hügeln und überall an den Wegen, wachst 1 Fuß hoch und blühet im April und Man.

Das Italianische großährige Senchgras. Panicum Italicum Spica composita, spiculis glomeratis setis immixtis, pedunculis hirsutis.

Linn. p. 105. Sp. pl. p. 83. Houtt. II. XIII. St. p. 172.

Findet fich auf Sugeln um Guftavia mes niger allgemein.

Das blutige fingerartige Senchgras over die Bluthirse. Panicum Sanguinale spicis digita-

digitatis basi interiore nodocis, flosculis geminis muticis, vaginis foliorum punctatis.

Linn, p. 106. Sp. pl. p. 84. Houtt. II.

XIII. St. p. 178. Aubl. p. 50. Schres
bers Gräser. S. 119. Tas. 16 Fig. 2.

In Euracao : Ban und an mehrern Stellen um Gustavia, und machst 2 oder 3 guß hoch.

Das Vogel: oder haarformige Rispens gras. Poa capillaris panicula laxa patentissima capillari, foliis pilosis, culmo ramosissimo.

Linn. p. 114. Sp. pl. p. 100. Houtt. II. XIII. St. p. 252.

Un ben Wegen zwischen Guftavia und bem Caftell.

Das agyptische Kammgras. Cynosurus Aegypticus Spicis digitatis quaternis obtusis patentissimis mucronatis, calycibus mucronatis, caule repente.

Linn. p. 117. Sp. pl. p. 106. Houtt. II. XIII. St. p. 283.

Findet fich überall auf Sugeln und an ben Wegen.

Das indianische Kammgras. Cynosurus Indicus Spicis digitatis linearibus, culmo compresso declinato basi nodoso, foliis alternis.

Linn. p. 117. Sp. pl. p. 106. Houtt. II. XIII. St. p. 284. Tab. 91. fig.3. Aubl. p. 51.

Augemein in Euracao : Ban; wachst 2 Fuß hoch und blübet im Junius.

Das ruthenformige Bammgras. Cynofurus virgatus panicula ramis simplicibus, sessilibus sexsloris: culmo sterili; insimis subaristatis.

Linn. p. 117. Sp. pl. p. 106. Houtt. II. XIII. St. p. 286. Aubl. p. 51.

Findet sich auf St. Eustache und ber soges genannten Punschboule.

Der wirtelformige Weichling mit ges strecktem Stengel und einblumigen Stielen. Mollugo verticillata foliis verticillatis cuneiformibus acutis, caule subdiviso decumbente, pedunculis unifloris.

Linn. p. 129. Sp. pl. p. 131. Houtt. II. VII. St. p. 221.

Findet fich allgemein an ben Strafen bon Sustavia und an mehrern Orten.

Der romische Wegetritt. Polygonum romanum soliis angusto lanceolatis, crenulatis, caule procumbente.

Ja quin. Obs. III. p. 8. Tab. 58. Spermacose radicans foliis lanceolatis acutis, floribus parvis. Aubl. p. 58. Tab. 20. fig. 4.

An den Seiten der Berge auf St. Eustache und St. Christoph, und an einigen wenigen Stellen auf St. Barthelemi; wachst 2 oder 3 Fuß hoch und sehr buschigt. Die Zweige sind lang, schmal und kantig, die Blatter lang und spisig, und werden von den Ziegen gefrossen.

Die Ufer : Ernodea. Ernodea Littoralis. Swartz p. 29.

Findet fich blos benm Seestrande, um St. Jean und an mehrern Stellen. Sie wachst in Gestrauchen, wie die Moosbeerstaude (Vacc. uliginosum) zu 2 oder 3 Fuß Hohe.

Die dreyblattrige oder suße Besenpflange. Scoparia dulcis foliis ternatis, floribus pedunculatis.

Linn. p. 157. Sp. pl. p. 168. Houtt. II. VII. St. p. 328. Aubl. p. 77.

Bachft auf ben Gaffen in Guftavia.

Die stichlingartige Blimmen. Ciffus Sicyoides.

Linn. p. 158. Sp. pl. p. 170. Jacq. Hist. Stirp. Amer. p. 22. Tab. 15. Vitis foliis dentatis. Plum. Plant. Amer. p. 258. Tab. 259. sig. 2.

Findet fich am Geeftrande, und auf fans bigen Stellen, wofelbst fie zwischen den Steinen herum friecht.

Der stinkende Stahlbaum mit verschnitz tenen Blattchen oder die glügel = Sagara. Fagara Pterota foliolis emarginatis.

Linn. p. 160. Sp. pl. p. 172. Houtt. II. IV. St. p. 151.

Findet fich in den Balbern.

Rivina humilis.

Linn. p. 165. n. 1. Sp. pl. 177. n. 1. Amaranthus baccifer, ciroeae foliis. Comm. hort. 1. p. 127. fig 66. Aubl. p. 90. Houtt. II. IV. St. p. 162.

Unter dem Solze an den Seiten der Berge; wachst 2 oder 3 Juß hoch.

Rivina offandra racemis simplicibus, floribus offandris dodecandrisque.

Linn. p. 165. Sp. pl. p. 177. Jacq. obf. I. p. 6. Tab. 2. Houtt. II. IV. St. p. 164. Aubl. p. 90.

Un mehrern Stellen beym Seeftrande, bes fonders machft fie in Euracao : Ban haufig. Die Einwohner nennen fie bois d' huile.

Argythamania candicans.

Swartz. p. 39.

Finder fich allgemein in fleinen Giftrauchen, 2 oder 3 Fuß boch.

Die breitblättrige Myginde. Myginda, latifolia foliis elipticis crenulatis coriaceis, floribus stigmatibus 2-4 sessilibus.

Swartz. p.39.

Findet sich an den Seeftranden und in Walbern. Sie machst in Gestrauch von 4 oder
5 Fuß Hohe, und blühet im Junius und Julius.
Thre Blumen sind klein und roth. Die Blatter sind enformig ohne Blattstiele, mit sägenformigen Kanten. Das Holz ist sehr hart und
steif, wie Hagedorn.

Das indianische Scorpionkraut. Heliotropium indicum.

Linn.

Linn. p. 184. Sp. pl. p. 187. Houtt. II. VII. St. p. 416. Aubl. p. 116.

Un den Seeffranden auf Sugeln um Gu=

Das Fleinblumige ScorpionFraut. Heliotropium parviflorum foliis ovatis rugosis scabris oppositis alternisque.

> Linn. p. 184. Mant. p. 201. Heliotropium Barbadense Parietariae folio. Dill. Elth. p. 178. Tab. 146. Houtt. II. VII. St. p. 416.

Auf St. Euftache, oberhalb ber Stadt auf bem boben Balle; machft 2 Fuß boch.

Das curassaviche Scorpioneraut. Heliotropium curassavicum foliis lanceolato linearibus, glabris aveniis, spicis conjugatis.

Linn. p. 184. Sp. pl. p. 188. Mant p. 333. Houtt. II. VII. St. p. 419. Aubl. p. 117.

Un den Seeffranden und auf den Strafen in Guftavia allgemein

Das ruhrpflanzenartige Scorpioneraut.

Heliotropium Gnaphaloides foliis linearibus,
obtusis

obtusis tomentosis, pedunculis dichotomis, Spicar. flor. quaternis, caule frutescente.

Linn. p. 184. Sp. pl. p. 188. Houtt. II. VII. St. p. 420. Aubl. p. 117. Heliotropium Gnaphalodes Littoreum frutescens Americanum Pluk. Alm. p. 182. Tab. 193. fig. 5. Jacq. Hist. Stirp. Amer. p. 25. Tab. 173. fig. 11.

Am Strande und benm Meerbusen St. Jean und mehrern Stellen im Sande. Der Strauch wachst 2 hochstens 3 Fuß hoch, und ist sehr rauhaarig.

Das brasilianische Wurmeraut mit wirs telformigen Blattern. Spigelia anthelmia caule herbaceo, foliis summis quaternis.

Linn. p. 197. Sp. pl. p. 213. Amoen. Acad. 5. p. 133. Tab. 2. Houtt. II. VII. St. p. 515. Aubl. p. 126.

Findet sich auf St. Euftache in Plantagen als Unfraut, und blubt im Marz. Man nennt es Brinvilliers.

Die zeylanische Bleywurz. Plumbago Zeylanica.

Linn. p. 199. n. 2. Houtt. II. VII. St. p. 5,22. Lychnis Indica spicata, ocymastri

mastri foliis, fructibus lappaceis oblongis, radice urente. Comm. hort. 2. p. 169. Tab. 85. Tumba codiveli. Rheed. mal. 10. p. 15. Tab. 8.

Auf St. Chriftoph an den Ueberbleibseln alter Sauser, Steinmauern und Weggruben. Sie wachst 2 Juß oder etwas darüber hoch.

Die peruvianische Juckerwurzel oder die Batatenwinde. Convolvulus Batatas soliis Cordatis hastatis quinque nervis, caule repente tuberisero hispido.

Linn. p. 201. Sp. pl. p.220. Houtt. II. VII. St. p. 541. Aubl. p. 140. Bryants Fl. Diaet. p. 5 Abh. der Königl. Schwed Alad. für 1786.

Wird allgemein zur Speise gebauet, und heißt spanische Potaten oder Bataten. Siche oben S. 48. 70.

Die doldentragende Winde. Convolvulus umbellatus foliis cordatis, caule volubili, pedunculis umbellatis.

Linn. p. 201. Sp. pl. p. 221. Houtt.
II. VII. St. p. 545. Aubl. p. 140.
Um Gustavia.

Die Benfelblume. Scaevola Lobelia.

Linn. p.213. Lobelia Plumieri. Linn. Sp. pl. 1317. n. 1. Plumiers Gen. p. 21. tab. 31. Plant. Amer. p. 157. Tab. 165. fig. 1. Houtt. II. IV. St. p. 200.

Benin Meerbusen St. Jean, woselbft fie am Stranbe 2 bis 3 Jug hoch machft.

Der caribische Sieberrindenbaum. Cinchona caribaea pedunculis unifloris.

Linn. p.214. Sp. pl. p.245. Houtt. II. II. St. p.89.

Auf den Sugeln um Gustavia; wachst 6 oder 7 Fuß hoch, und blut im Marz und April.

Der asiatische Buhlbeerstrauch. Psychotria Asiatica stipulis emarginatis, foliis lanceolato ovatis.

Linn. p. 214. Sp. pl. p. 245. Psychotria Carthaginensis frutescens, foliis obovatis. Jacq. Hist. Stirp. Amer. p. 65. Tab. 174. Fig. 22. Psychotria Nervosa stipulis ovatis emarginatis deciduis foliis ovatis acuminatis nervosis subundulatis, paniculis erectis.

Swartz. p. 43. Houtt. II. IV. St. p. 203. Aubl. p. 147.

In den Waldern auf St. Christoph, und wachst 6 oder 8 Fuß boch.

Der grabische Raffeebaum. Coffea Arabica floribus quinquesidis dispermis.

Linn. p. 215. Sp. pl. p. 245. Houtt. II. II. St. p. 90. Aubl. p. 154. M. I. Ledermüllers Mikrof. Augenergötz. II. S. 120. Tab. 97. 98. Bryant. p. 311.

Wird auf St. Christoph gebauet, aber nicht in einiger Menge; auch konnte man auf St. Bartheleminur einige wenige Baume zu sehen bes kommen. Der Baum wachst 10 bis 12 Juß hoch.

Der abendlandische Baffeebaum. Coffea Occidentalis floribus quadrifidis, baccis monospermis.

Linn. p. 215. Sp. pl. p. 246. Houtt. II. II. St. p. 97. Aubl. p. 154. Bryant. p. 311.

Findet sich auf ber fogenannten Punschboule auf St. Gustache, und blut im April. Die Einwohner nennen ihn amerikanischen Raffee.

Die ausgebreitete Samelie. Hamelia patens racemis patentibus.

Linn, p. 215. Sp. pl. p. 246. Houtt. II. IV. St. p. 209. Aubl. p. 191.

Findet fich in den Waldern auf St. Chriftoph. Der aufrechte Unopfbaum. Conocarpus eresta foliis lanceolatis.

Linn. p. 217. Sp. pl. p. 250. Hort. Cliff. p. 485. Houtt. II. II. St. p. 105. Jacq. Hift. Stirp. Amer. p. 78. Tab. 52. fig. 1. Aubl. p. 200. Alnus maritima Myrthifolia coriariorum. Pluk. Alm. p. 18. Tab. 240. fig. 3.

Findet sich an den Salzteichen und auf morrastigen Stellen, und wächst 16 bis 20 Juß hoch. Dem Ansehen nach gleicht er der Eller, und blüht im März, April und Mai. Seine Blätter werden von den Ziegen begierig gesfressen, und die Stämme von den Einwohrnern, welche sie Mangle nennen, zu Baus holz gebraucht.

Das buschigte Raucherholz. Erithalis fruticosa. Erithalis odorisera arborea erecta.

Linn. p. 218. Sp. pl. p. 251. Houtt.II. II. St. p. 110.

An den Geestranden ben St. Jean und an mehrern Orten.

Die ectigte Judenkirschstaude, oder der ectigte Schlutten. Physalis angulata ramosissima, ramis angulatis glabris, foliis ovatis, dentatis.

Linn. p. 2222. Sp. pl. p. 262. Houtt. II. VII. St. p. 602. Aubl. p. 212. Alkikengi indicum glabrum, chenopodii folio. Dill. Elth. p. 13. Tab. 12. Fig. 12.

Findet fich allgemein in den Plantagen und auf mehrern Stellen um Guftavia.

Der traubentragende Nachtschatten. Solanum racemofum caule inermi frutescente, foliis lanceolatis repandis undulatis, racemis longis erectis.

Linn. p. 223. Mant. p. 47. Houtt. II. IV. St. p. 256.

Findet sich auf St. Barthelemi um Gustavia. Der Stamm variirt mit und ohne Zacken auf einer und derfelben Wurzel.

Der Eyerbaum oder der Tollapfel. Solanum Melongena caule inermi herbaceo, foliis ovatis tomentosis, pedunculis pendulis incrassatis, calycibus inermibus.

Linn. p. 224. Sp. pl. p. 266. Houtt. II. VII. St. p. 676. Aubl. p. 215. Bryant. p. 213.

Auf mehrern Stellen um Guftabia; er wird auch bon einigen Ginwohnern gebauet, welche die Frucht nach der Stadt zum Berkauf schicken. Man nennt ihn Melongena.

Der staudige oftindische Machtschatten. Solanum indicum caule aculeato fruticofo, foliis cuneiformibus angulatis subvillosis integerrimis, aculeis utrinque erectis.

Linn. p. 225. n. 32. Sp. pl. p. 268. n. 22. Houtt. II. IV. St. p. 245. Aublp. 217. n. 15. 17. Plum. Plant. Amer. p. 219. Tab. 224. Fig. 2. Solanum frutescens villosum, foliis undulatis, mollibus, subtus incanis, spinis flavescentibus, armatum. Burm. Thes. Zeyl. p. 220. Tab. 102. Solanum indicum fpinosum, flore boraginis. Dill. Elth. p. 362. Tab. 270.

In ben Walbern auf St. Chriftoph, und besonders in den Thalern in Bachen zwischen Bergen; er machst 12 oder 16 Ruß hoch, mit weißen Blumen. Der

8. 3

Der gemeine Machtschatten. Solanum nigrum caule inermi, herbaceo, soliis ovatis dentato-angulatis, umbellis nutantibus.

Linn. Sp. pl. p.266. Houtt, II. VII.St. p. 673. Aubl. p. 215.

Findet sich in Gustavia allgemein an Haus sern und Straßen. Die zwente Barietät (Patulum ramis teretibus glabris, foliis integerrimis glabris. Solanum procerius patulum, vulgaris fructu. Dill. Elth. p. 367. Tab. 275. sig. 355.) sindet sich auf St. Christoph, besonders an Bergen auf anz gebaueten Stellen, und wächst 3 oder 4 Fuß hoch.

Der staudige Caschenpfesser oder der Beistbeerenstrauch. Capsicum frutescens caule fruticoso scabriusculo, pedunculis solitariis.

Linn. p.227. Sp. pl. p.271. Houtt. II. VII. St. p. 685. Aubl. p. 219.

In Curação = Bay; wachst 2 oder 3 Fuß boch.

Der tägige Sammerstrauch. Cestrum diurnum floribus sessilibus.

Linn. p.227. Sp. pl. p.277. Houtt. II. II. St. p. 143. Jasminoides Laureolae folio,

folio, flore candido interdiu odorato.

Dill. Elth. p. 186. Tab. 154. Fig. 186.

Laureola Sempervirens americana, latioribus foliis albis odoratis. Pluk.

Alm. p. 209. Tab. 95. Fig. 1.

Auf St. Chriftoph in ben Malbern und riecht

Die stumpfblåttrigte Jacquinie. Jacquinia armillaris foliis obtusis cum acumine.

Linn. p 229. Sp. pl. p.27. Houtt. II. IV. St. p. 263.

Un den Seeftranden.

Die loorbeerblättrige Ehretie. Ehretia tinifolia foliis oblongo ovatis integerrimis glabris, floribus paniculatis.

Linn. p.230. Sp. pl. p.274. Houtt. II. II. St. p. 130.

In den Waldern und auf den Bergen um Gustavia; machst 10 oder 12 Juf hoch, und blühet im Marz und April.

Die runzlichte Varronie mit Eugelformigen Bluthenahren. Varronia bullata foliis ovatis venoso rugosis, spicis globosis.

Linn. p. 231. Sp. pl. p. 276. Amoen. Acad. 5. p. 394. Houtt. II. II. St. p. 137.

In den Waldern um Guffavia; wachst 2 bis 3 Fuß hoch, der Stiel ist hart und steif, und nebst den Blattern mit straffen haas ren bekleidet. Sie blut im April.

Der Leguenwegdorn. Rhamnus Iguaneus aculeis geminis: altero patente, racemis axillaribus monoicis, foliis nudis.

Linn. p. 234. n. 21. Sp. pl. p. 282. n. 17. Jacq. p. 16. Jacq. Hist. Stirp. Amer. p. 74. Jujube Americana spinosa etc. Comm. Hort. 1. p. 141. Tab. 73. Rhamnus Iguaneus. Houtt. II. IV. St. p. 291.

Um Gustavia. Auf seinen langen und schmaz len Zweigen haben die Eidechsen ihren Aufz enthalt, weshalb der Baum Bois de Lezards genannt wird.

Der glanzende Celaster. Celastrus lucidus foliis ovalibus nitidis integerrimis marginatis.

Linn. p. 237. Mant. p. 49. Houtt. II. IV. St. p. 313.

Auf Johen; wachst 16 Fuß boch, sehr aftig

Die windigte Plectronie. Plectronia ventosa.

Linn. p. 242. Mant. p. 52. Houtt. II.

Auf St. Christoph.

Der ostindische Weinstock. Vitis Indica foliis cordatis dentatis subtus villosis, cirrhis racemiferis.

Linn. p. 244. n. 2. Houtt. II. IV. St.

Un ben Seeffranden und Bergseiten, wo er sich hinanwindet, und sich um die Zweige andrer Baume hinauf schlingt.

Die aufrechte Sauvagesie. Sauvagesia ereca.

Linn. p.244. Sp. pl. p.294. n. 1. Sauvagesiae recta. Jacq. Histor. Stirp. Amer. p. 77. Tab. 51. Fig. 3. Sauvagesia Adima. Aubl. p.251. Tab. 100. Houtt. II. VII. St. p. 692.

Auf St. Chriftoph.

Der Bilsai. Heliconia Bihai foliis nervosis reticulatis basi attenuatis, nectario hastato libero.

Linn. p. 245. Musa Bihai. Sp. pl. p. 1477. Houtt. II. IV. St. p. 385. Aubl.

Findet fich allgemein in ben Thalern unter ben großern Holzarten auf St. Chriftoph.

Die wurmformige Unorpelblume. Illeesbrum vermiculatum caulibus repentibus glabris; foliis subteretibus carnosis, capitulis oblongis glabris terminalibus.

Linn. p. 249. Sp. pl. p. 300. Houtt, II. VII. Sp. p. 717. Aubl. p. 256.

Finder fich allgemein am Meerstrande um Et. Jean.

Die glanzende Rauwolfie. - Rauwolfia nitida glaberrima nitidissima.

Linn. p. 250. Sp. pl. p. 303. Hort. Cliff. p. 75. Tab. 9. Houtt. II. II. St. p. 167. Aubl. p. 258. Rauwolfia tetraphylla angustifolia. Plum. gen. p. 19. Tab. 40. Plant. Amer. p. 232. Tab. 236. fig. 1.

Findet sich überall. Der Strauch wachst 5 oder 6 Juß hoch; die Blumen sind klein und weiß. Die Einwohner nennen sie Aus tigua Balsam. Die stachelichte Gardenie Gardenie spinosa floribus sessilbus hirsutis.

Linn. p. 252; Buchoz Plant. p. 50.

Tab. 49. Fig. 2.

Findet sich an den Seiten der Berge um Guftavia; ist ein Strauch von 6 oder 8 Fuß Bobe, und bluft im Mai und Junius.

Der etwas aufrechte Blammerstrauch. Echites suberecta pedunculis racemosis, soliis subovatis obtusis mucronatis.

IV. St. p. 395.

Aluf St. Enstache.

Der siachssträußige Blammerstrauch. Echites corymbosa racemis corymbosis, staminibus eminentibus, foliis lanceolato ovatis.

Linn. p. 253 Sp. pl. p. 1671. Houtt. II.

. IV. p.897. Iq. . 072 + .m:1

Die rothe Plumerie oder der rothe Jasz minbaum. Plumeria ruhra foliis ovato oblongis, petiolis biglandulosis.

Linn. p. 254. Sp. pl. p 306. Houtt. II.
II. St. p. 177. Abh. der Königl. Schwed.
Alfad. für 1786. Aubl. p. 258.

In Curacao: Ban. Man nennt sie Franchipanier à fleur rouge.

Die weiße Plumerie. Plumeria albas foliis lanceolatis revolutis, pedunculis superne tuberosis.

Linn. p. 254. Sp. pl. p. 306 Houtt. II. II. St. p. 180. Aubl. p. 259. Abh. der Königl. Schwed. Afad. für 1786.

Rindet fich allgemein, und heißt Franchipanier.

Die breitblattrigte Camerarie. Cameraria latifolia foliis ovatis utrinque acutis transverse Striatis.

Linn. p.254. Sp. pl. p.308. Houtt. II.

Muf St. Chriftoph.

Die afrikanische Bundewinde eder Schlins gen. Periploca Africana caule hirfuto.

Linn. p. 256. Sp. pl. p. 309. Houtt.II. VII. St. p. 735.

Findet sich allgemeine um Gustavia.; sie windet und schlingt sich an Cactus und kleis nen Gesträuchen auf, und bluht im Marz und April.

Der Seestrandshundswürger. Cynanchum maritimum caule volubile, foliis cordatis datis hirsutis subtus tomentosis, pedunculis aggregatis.

Linn. p. 257. Mant. p. 54. Houtt. II. VII. St. p. 738.

Findet fich in Balbern, wo es fich an Baus men und Strauchen binaufwindet.

Die steischfarbige Uesculapie. Asclepias incarnata foliis lanceolutis, caule superne diviso, umbellis erectis geminis.

Linn. p.259. n.13 Sp. pl. p.314. Hort. Cliff. p. 78. n. 4. Houtt. II. VII. St. p.758.

Findet fich allgemein auf den Sugeln um Guftavia und an mehrern Orten; wachft tBuß hoch, und ift eine fehr schone Pflanze.

Der nacende Engian. Gentiana aphylla corolla quinquesida hypocraterisormi, caule aphyllo.

Idnn. p. 269. Sp. pl. p. 334. Houtt. 11. Vil. St. p. 827.

Muf Gt. Chriftoph.

Die kleine Mannstreu. Eryngium pufillum soliis radicalibus oblongis incisis, caule dichotomo, capitulis sessilibus.

Linn.

Linn. p.271. Sp. pl. p.337. Houtt.II. VIII. p.5.

. Auf St. Chriftoph.

Die ulmenblättrige Turnera. Turnera ulmifolia floribus sessilibus petiolaribus, soliis basi biglandulosis.

Linn. p. 296. Sp. pl. p. 387. Houtt. II. VIII. p. 233. Aubl. p. 293.

Auf den Gaffen in Guffavia und an meherern Stellen auf der Infel.

Die Straußananas. Bromelia ananas foliis ciliato-spinosis mucronatis, spica comosa.

Linn. p. 213. n. r. Sp. pl. p. 408. n. r. Houtt. II. VIII. p. 313. n. r. Bryant. p. 178. n. 4. Aubl. p. 301. Bromelia foliis spinosis fructibus coalitis caulem cingentibus. Hort. Cliff. p. 129. Ananas acostae. Comm. Hort. r. p. 109. Tab. 57. Ananas aculeatus, fructu ovato, carne albida. Trew. Ehr. p. 1. Tab. 2. Anarsa Rumph. Amb. 5. p. 227. Tab. 81. Kapa Tsiakka Rheed. Mal. XI. p. 1. Tab. 1, 2. Bromelia Ananas carne albida. 216hands. ber Kongs. Growed. 21sad. sur 1786.

Man findet sie auf einigen Stellen angebauet, doch nicht in einiger Menge; man bringt sie von den umliegenden Inseln hierher. Sie ist eine sehr angenehme Frucht. Man braucht sie zum Desert nach der Mahlzeit, und sie kann außerdem als erstischend und kuhlend Bor= und Nachmittags, ohne Beschwerde, wenn man nicht zu viel davon ist, gegessen werden. Im letztern Falle verursacht sie Koliken und Durchlauf. Die Einwohner nennen sie Anaas oder Pine-Apsel.

Die traubenformige Ananas. Bromelia Pinguin foliis ciliato-spinosis mucronatis racemo terminali.

Linn. p. 313. Sp. pl. p. 408. Houtt.II. VIII. p. 316. Aubl. p. 302.

Findet fich in den Garten auf St. Guftache angebaut.

Die rispensormige Tillandsie. Tillandsia paniculata foliis radicalibus brevissimis, caule subundo, racemis subdivisis ascendentibus.

Linn. p. 314. Sp. pl. p. 410. Houtt. II. VIII. p. 325.

Findet fich allgemein in den größern Bbl= gern, auch auf Bergen, und heißt wilte Unanas.

Die zuruckgebogene Tillandsia. Tillandsia recurvata soliis subdulatis scabris reclinatis. culmis unissoris, gluma bislora.

Linn. p. 314. Sp. pl. p. 410. Houtt.II. VIII. p. 325. Aubl. p. 302. Viscum cargophylloides minus, foliis pruinae instar candicantibus, flore tripetalo purpureo, Semine filamentoso Ray. Suppl. p. 406.

Findet sich allgemein in ben großern Walstern auf der Infel, wo sie Zweige und Stamm gleich den Moofen, bekleidet.

Die Faraibische Gilgen. Pancratium caribaeum Spatha multislora foliis lanceolatis.

Linn. p. 317. Sp. pl. p 418. Hort. Cliff. p. 133. Houtt. II. XII. p. 146. Aubl. p. 303. Narciffus americanus flore multiplici albo hexagono, odorato. Comm. Hort. II. p. 173. Tab. 87.

Findet fich sowohl auf Sugeln als am Strande, befonders im westlichen Theile der Jusel oder um Gustavia, und ift ein fehr schones Gemache. Die Zwiebel wächst etwas größer als ein Gangeen, nicht ganz rund, sondern auf zwen Seisten platter. Es wachsen ihrer mehrere dicht zusammen, welches ihre Plattheit und Zusammendrückung verursacht. Die Blätter wachsen bis zu 1½ Fuß Länge und 3 Zoll Breite. Der Stengel ohne Blätter wächst 2 Fuß hoch, und endigt sich mit acht oder neun großen weißen und sehr schönen Blumen.

Die durchstochene Aloë Perfoliata floribus corymbosis cernuis, pedunculatis subcylindricis.

Linn. p. 337. Sp. pl. p. 457. Houtt. II. VIII. p. 354. Aubl. p. 304.

Die große amerifanische Aloë. Agave Americana foliis dentato spinosis, Scapo ramoso.

Linn. p. 338. n. r. Sp. pl. p. 461. n. r. Amoen. Acad. 3. p. 22. Houtt. II. VIII. p. 368. Agave foliis spinosis dentatis mucronatisque. Hort Ups. 81. Aloë foliis lanceolatis dentatis Spina cartilaginea terminalis radicalibus. Hort.

M. Cliff.

Cliff. p. 130. Aloë Americana. Comm. Hort. 2. p. 31. Tab. 16. Bromelia Caratas. Abhandl. der Königl. Schweb. Afad. für 1786.

Kindet fich auf verschiedenen Stellen. Die Blatter, welche alle unten an der Burgel fißen, machsen oft 3 oder 4 Auf lang, an den Spigen fehr scharf und fleif, auch find ihre Ranten mit scharfen und fleifen Bahnen oder Baden verseben. Der Blumenstengel ift ohne Blatter, wachst oft über 20 Jug boch und endigt fich mit einem buschigten gelben Blu= menbufchel von ichonem Unfeben. Diefes Ge= mache wird zu Beden um Aeder und Plan= tagen gepflangt, mo es eine Befriedigung ausmacht die viele Sabre dauert, und eben fo fcon wie irgend eine andere Allee, Sede oder Baun ift. QBenn die in einer Sede ftehenden Alloën Blumenftiele treiben, werden folche abgeschnitten, um dem Bluben vorzu= beugen, weil fie dadurch gemeiniglich aussterben.

Der Simaruba ober ber amerikanische Gummibaum. Bur/era gummifera.

Linn. p.342. Sp. pl. p. 471. et p. 1679. Jacq. Hist. Stirp, Amer. p.94. Tab. 65. Pistacia Pistacia Simaruba foliis pinnatis deciduis, foliolis ovatis Linn. Sp. pl. 1753. p. 1026. Bursera gummisera Houtt. II. p. 243. Aubl. p. 310. Terebinthus Americana polyphylla Comm. Hort. Amst. I. p. 149. Tab. 77. Terebinthus major, betulae cortice, fructu triangulari. Sloan. Hist. Jam. II p. 89. Tab. 199. Quassia amara. Abbandl. der Königl. Schwed. Afad. sur 1786.

Kindet fich allgemein. Der Baum machit 20 bis 24 Ruß boch; ber Stamm bat oft an der Burgel i fuß im Durchmeffer, ift glatt, oder hat auch nur wenige 3weige am untern Theile. Nach oben gu, theilt er fich in große Zweige, welche ohne Ordnung, ber eine bierbin und ber andere bortbin geben. Die Rinde ift glatt, gleicht ber Birkenrinde und ift mit Barg angefüllt. Die Blatter find (pinnata) aus 9, 7, 5 ober 3 fleinern Blat= tern Jufammengefett, welche im Dai over Junius ausschlagen und im Berbft abfallen. Die Blumen fommen mit ben Blattern gu gleicher Zeit; fie find flein und weiß. Die Staubfaden von 5 gu 12, aber in ben meiften M 2 Blumen

Blumen waren 10, auch fehlten zum Theil entweder Staubfaden oder die Stampel, welsches ben den Blumen mehrerer indianischer Holzarten der Fall ist. Die Rinde, Blätter und Blumenknospen waren mit einem weichen und beynabe flussigen Harze von einem balsfamischen Geruche angefüllt. Erstere wurde zu Thon für einen schwachen Magen gebraucht.

Dieschmarogende Sillie. Hillia parasitica.

Linn. p. 344. Sp. pl. p. 1662. Jacq.
p. 96. Tab. 66. Houtt. II. IV. p. 462.

Hillia longislora corollis 6 sidis, laciniis lanceolatis revolutis, soliis ovatis acutis. Swartz. Prodr. p. 58.

Findet sich in den Waldern auf St. Christoph; wächst mit einer eignen Wurzel aus der Erde, aber schlingt sich um die Stamme größerer Baume, und liegt nachdem auf ih= ren Aesten bis zu 12 und 16 Fuß Hohe.

Die glatte Weinmannie. Weinmannia glabra foliis pinnatis: foliolis obovatis crenatis laevibus.

Linn. p. 375 Suppl. p. 228. In den Waldern auf St. Christoph. Die gemeine Seetraube. Coccoloba uvifera foliis cordato subrotundis nitidis.

Linn. p. 379. Sp. pl. p. 523. Aubl. p. 354. Houtt. II. II. p. 303. Bryant. p. 245. Coccoloba Uvifera foliis subrotundis integerrimis, glabris, planis, racemis fructuum cernuis. Jacq. p. 112. tab. 73. Gujabara racemosa, foliis coriaceis subrotundis. Plum. Plant. Amer. p. 136. Tab. 145.

Findet sich auf dem Strande im Sande ben Euracao Ban, St. Jean, und an mehrern Stellen. Sie wachst 10 oder 12 Fuß hoch; die Blatter sind dick, glatt, sehr groß und rund, von 5 oder 6 Zoll im Durchmesser. Die Frucht hat eine harte Schaale, und ist von der Große einer Haselnuß. Die Einwohner nennen sie Seaside grape oder Raisinier.

Der ostindische Zerzsanne. Cardiospermum Halicacabum foliis laevibus.

Linn. p. 380. Sp. pl. p. 525. Hort. Cliff. p. 150. Houtt. II. VIII. p. 487. Aubl. p. 355. Halicacabum. Rumph. Amb. 6. p. 60. Tab. 24. fig d.

M 3 Ueber=

Ueberall um Guftavia; wachft auf trocknen, Stellen unter Gestrauch und an ben Feigen= biftelhecken um ben Plantagen. Sie friecht an andern Gewächsen 3 bis 4 Juß hoch hin= auf und bluht im Marz, April und Man.

Der Avogatobaum. Laurus Perfea foliis ovatis coriaceis transverse venosis perennantibus, floribus corymbosis.

Linn. p. 383. Sp. pl. p. 529. Jacq. Obs. P. I. p. 37. Persea Clusii Hist. p. 2. Bryant. p. 252. Houtt. II. II. p. 352. Aubs. p. 364.

Auf St- Eustache und St. Christoph an Bachen, welche von den Bergen herunter lausfen. Der Baum mächst zweigigt, wie eine Ulme (Ulmus campestris) zu 20 Fuß Hohe und darüber.

Der westindische Anacardienbaum.
Anacardium occidentale.

Linn. p.384. Sp. pl. p.548. Hort. Cliff, p. 161. Bryant. p. 352. Bergii Mat. Med. 1. p. 347. Neue Abhandl. der Königl. Schwed. Afad. Bd. 7. Houtt. II. II. p. 405. Tab. 9. fig. 1. Aubl. p.392. Facq. Stirp. p. 124. Tab. 181.

fig. 35. Cassivium. Rumph. Amb. 1. p. 177. Tab. 69. Kapa Mava. Rheed. Mal. III. p. 65. Tab. 54.

Findet fich überall; wachst 20 Ruß boch und gleicht dem Unsehen nach einem Upfel= baum. Er blubt im Marz und April, und feine Frucht ift im Julius reif. Die Frucht ift so groß wie ein gewöhnlicher Apfel, weich und febr faftig; man ift fie gegen Durft, weil ihr fauerlicher Saft fehr angenehm und kuhlend ift; doch muß man sich in Acht neh= men, daß fein Saft auf die Rleider fomme, weil er schwarze Rlede gurudlagt, welche fehr fchwer, besonders aus linnenen Beugen, wieder auszuwaschen find. Un bem außern Ende der Frucht fist eine nierenformige Dug, mit zwen harten Schaalen befleidet, zwischen welchen fich ein scharfes Del befindet, welches im Munde und auf den Lippen Blafen berur= facht, wenn es Diefe Stellen aus Unvorfich= tigfeit berührt. Die Kerne baraus find febr aut und schmeden wie sufe Mandeln, wes= halb man biefe Ruffe sammelt, und fie ftatt ber Mandeln ben Tische nach ber-Mahlzeit gebraten und geschalt ift. Alus dem Del, M 4 · welcher

welcher sich zwischen ben Schaalen biefer Muffe findet, soll man eine Schwärze bereiten können, die zur Bezeichnung leinener Basche sehr dienlich ift, weil sie nicht ausgeht. Die Einwohner nennen diese Nuffe Acajou. Siehe oben S. 51.

Die fadenförmige Cassythe. Cassytha filiformis.

Linn. p.384. Sp. pl. p.530. Houtt. II. VIII. p.496. Aubl. p.365. Jacq. Stirp. p.115. Tab. 79.

Zwischen Gesträuch und fleinerm Holze, an beren Zweigen sie sich hinaufschlingt.

Die stachlichte Parkinsonie. Parkinfonia aculeata.

Linn. p. 392. Sp. pl. p. 536. Hort. Cliff. p. 157. Tab. 13. Houtt. II. II. p. 381. Tab. 8. Fig. 2. Aubl. p. 379. Parkinfonia aculeata foliis minutis, unicostae adnexis. Plum. Gen. p. 25. Tab. 3. Jacq. Stirp. p. 121. Tab. 80.

Finder sich ben Euracao : Ban und an meh= rern Orten, und wachst 12 bis 14 Fuß hoch. Sie bluht im Marg, April und Mai, und man kann oft auf einem Baume Bluthen und reife Früchte zugleich sehen. Das Holz bient eigentlich zu Hecken, welche schon und dauers haft werden, und sehr-stark wachsen. In Euracao = Ban waren einige sehr schone Hecken angelegt, welche ihre Stelle zierten und freusdig wuchsen. Auf St. Eustache und mehrern Inseln pflanzt man diesen Bainn überall an den Wegen und Züumen, zugleich mit dem Pfauenschwanz (Poinciana pulcherrima) welz cher mit seinem Laube und seinen Bluthen eine Zierde ausmacht.

Die zweyfådzerigte Cassie. Cassia bicapsularis soliis trijugis obovatis glabris: interioribus rotundioribus minoribus: glandula interjecta globosa.

Linn. p. 393. Sp. pl. p. 538. Houtt. II. V. p. 17. Abhandl. der Konigl. Schwed. Afad. fur 1786.

Findet sich um Gustavia; machst in kleinen Buschen von 3 oder 4 Fuß Sobe, und blubet im April und Mai. Heißt Canesice batarde.

Die westindische Cassie. Cassia occidentalis foliis quinquejugis ovato-lanceolatis mar-M 5 gine gine scabris: exterioribus majoribus, glandula baseos petiolorum:

> Linn. p. 393. Sp. pl. p. 539. Houtt. II. V. p. 19. Aubl p 381.

Allgemein zwischen ben Saufern und auf ben Strafen in Guftavia.

Die glerandrinische Lariercassie, ober die Sistelcassie. Cassia fistula foliis quinquejugis ovatis acuminatis glabris, petiolis eglandulosis.

Linn. p. 393. Sp. pl. p. 540. Houtt. II. V. p. 19. Aubl. p. 381. Bryant. p. 308. In Euracao = Ban und an mehrern Stellen.

Die Senne. Cassia Senna foliis sejugis subovatis petiolis eglandulatis.

Linn. p. 393. Sp. pl. 539. Houtt.II. V. p. 27.

In mehrern Baumgarten auf St. Guftache.

Die geschlossene Cassie. Cassia nistitans foliis multijugis, floribus pentandris, caule erectiusculo.

Linn. p. 395. Sp. pl. p. 545. Houtt.II. V. p. 40.

Findet

Findet fich allgemein auf der Gbene zwischen dem Berge Punschboule und der Stadt auf St. Gustache, und bluht im April.

Der schönste Pfauenschwanz. Poinciana pulcherrima aculeis geminis.

Linn. p.395. Sp. pl. p. 544. Houtt. II. V. p. 42. Aubl. p. 386. Abhandl. der Konigl. Schwed. Akad. für 1786.

Findet sich ben St. Jean und einigen Stellen wild, machst 8 bis 10 Juß boch, ist ein schöner Baum mit langen Zweigen und blüht im Mai und Junius. Man pflanzt ihn mit ber stachlichten Parkinsonie (Parkinsonia aculeata), wie oben gesagt ift, zu Hecken. Ben ben Einwohnern heißt er Poincillade.

Die Fleine stachlichte Bonduccelle. Guilandina Bonduccella aculeata, pinnis oblongo-ovatis, foliolis aculeis geminis.

Linn. p. 396. Sp. pl. p. 545. Houtt. II. V. p. 46. Aub!. p. 387.

Findet fich auf dem fogenannten Buder= hute und den fleinern Infeln um das Land, überalt. Das gewöhnliche Poden : oder grans 30senhol3. Guajacum officinale foliolis bijugis obtusis.

Linn. p. 396. Sp. pl. p. 546. Abhandl. der Königl. Schwed. Afad. für 1786. Bergii Mat. Med. T. I. p. 345. Murray Mat. Med. T. III. p. 399. Houtt. II. II. p. 394. Guajacum foliis pinnatis; foliolis quaternis obtufis. Hort. Cliff. p. 187. Mat. Med. p. 207. Arbor ligni fancti vel Guajacum. Seb. Mus. T. I. p. 86. Tab. 53. fig. 2. Guajacum jamaicense. Pluk. Alm. p. 180. Tab. 35. fig. 3. 4.

Findet sich an mehrern Stellen, besonders im bsilichen Theile der Insel. Die Baume sind gegen die, welche ehedem hier gefunden worden, nur klein und unbedeutend, welches man aus den vielen und starken Stubben, die noch übrig sind, und aus deren starken Wurzeln die jezigen lebendigen Baume ausgesschlagen sind, schließen kann. Das Holz, welches sehr hart ist, benußen die Einwohner zur Berfertigung von allerlen Sachen, als Morfer, Messerschäfte, Eslossel und mehrerer Drechs

Drechsterarbeiten. Man nennt es bort Guajac oder Lignum vitae, und Liffens Trad (Lesbensholz).

Der gemeine 21zedarach ober der Paters nosterbaum. Melia Axedarach foliis bipinnatis.

Linn. p. 400. Sp. pl. p. 550. Houtt. II. II. p. 431. Aubl. p. 393.

Findet sich auf St. Christoph an den Landsstraßen, wenn man zwischen Sand=Point und Aldra reißt. Er machft zu Buschen von 3 oder 4 Juß Hohe, blubt im April und hat ein schones Ansehen.

Der größte Bürzeldorn. Tribulus maximus foliis subquadrijugis: exterioribus majoribis, pericarpiis decaspermis muticis.

Linn. p. 401. Sp. pl. p. 553. Loefl. it. p 208. Houtt. II. VIII. p. 521. Tribulus foliolis trium parium pinnatis. Hort. Cliff. p. 160. Tribulus terrestris fructu turbinato, foliis lanuginosis. Plum. pl. Amer. p. 252. Tab. 254. fig. 1.

Findet fich auf den Strafen in Gustavia und an mehrern Stellen allgemein, wo er bie Hugel Sugel mit feinen schonen und feinen Blats tern und Bluten befleider.

Die stachelbeerenartige Melastoma. Melastoma Grossularioides foliis denticulatis triplinerviis ovatis acuminatis.

Linn. p. 403. Sp. pl. p. 558. Houtt. II. II. p. 447. Pluk. Alm. p. 40. Tab. 249. fig. 4.5.

Findet fich in den Baldern auf St. Chriftoph.

Die borstige Melastoma. Melastoma hirta foliis denticulatis quinquenerviis ovato lanceolatis, caule hispido.

Linn. p. 404. Sp. pl. p. 559. Houtt. II.

II. p. 448. Arbuscula jamaicensis quinquenerviis, minutissime dentatis foliis et caule pubescentibus. Pluk. Alm. p. 40. Tab. 264. sig. s.

Findet fich auf St. Chriftoph in den Balbern; wachst 6 oder 7 Ruß hoch und bluht im April.

Die buntblåttrige Melaftoma. Melaftoma discolor foliis integerrimis quinquenerviis oblongo ovatis glabris margine laevibus.

Linn. p. 404. Sp. pl. p. 560 Houtt. II. II. p. 452. Melastoma laevigata. Aubl.

p. 412. Tab. 159. Melastoma prasina foliis triplinerviis integerinris lato-lanceolatis glabris, panicula terminali patentissima. Swartz. Prodr. p. 69.

Findet fich auf St. Chriftoph; wachft 6 ober _ 7 Juf hoch, und bluht im April und Mai.

Die sägensörmige Samyda. Samyda serrulata floribus dodecandris, soliis ovato oblongis serrulatis.

Linn. p. 409. Sp pl. p. 558. Houtt. II.
V. p. 100. Samyda viridiflora foilis oblongo ovatis ferrulatis, subtus tomentosis. Aubl. p. 402.

Fintet fich überall zwischen andern Geftrauch.

Die bengalische Banisterie Banisteria Bengalensis foliis ovato oblongis acuminatis, racemis lateralibus, seminibus patentibus.

Linn. p. 427. Sp. pl. p 611. Flor. Zeyl. p. 176. Houtt. II. V. p. 112. Aubl. p. 466. Acer scandens felis Citri, flore coeruleo spicato. Plum. Plant. Amer. p. 8. Tab. 14. Acer Bengalensis,

lensis, Laurinis folio, fructu tergemino. Pluk. Alm p. 7. Tab. 3. fig. 1.
Findet sich überall am Seestrande, woselbst sie entweder zwischen den Bergklippen herumfriecht, oder sich wie Hopfenranken an den Stämmen und Alesten anderer Baume oft 12 bis 14 Fuß boch hinausschwingt. Sie blüht im Mai und Junius mit gelben Blumen, welche drey Saamenkorner zurücklassen.

Die Meerstrands : Suriane. Suriana maritima.

Linn. p. 431. Sp. pl. p. 624. Hort. Cliff. p. 492. Houtt. II. II. p. 488. Gacq. Stirp. p. 140. Aubl. p. 472. Suriana foliis portulacae angustis. Plum. Gen. p. 37. Tab. 40. Plant. Amer. p. 246. Tab. 249. fig. 1. Arbor Americana Salicis folio, frondoso bermudiensis. Pluk. Alm. p. 44. Tab. 241 Fig. 5.

Findet sich in Curacao = Ban und an meh= rern Stellen am Seeftrande, wachst 5 oder 6 Fuß hoch und blut im April und Mai. Der friechende Sauerflee. Oxalis repens Caule repente, pedunculis unifloris, foliis ternatis, foliolis obcordatis hirtis.

Linn. p. 433. Thunb. Diff. de Oxal. n. 14 Tab. 1.

Findet sich im Holze auf St. Christoph; ist ein kleines friechendes Gewächs, und hat kaum halb so große Blätter und Blumen, wie der einblumigte Sauerklee (Oxal. Acetofella L.). Der Stängel ist oft i Fuß lang aber sehr schmal. Die Pflanze blüht im März und April.

Die virginische Phytolacca. Phytolacca decandra sloribus decandris decagynis.

Linn. p. 438. Sp. pl. p.631. Houtt. II. VIII. p. 695.

Auf St. Chriftoph.

Die halboreylappigte Triumfetta. Triumfetta semitriloba foliis semitrilobis, floribus completis.

Linn. p. 444. Mant. p. 73. Jacq. Stirp. p. 147.

Finder fich sowohl auf St. Christoph als auf St. Eustache, und wachst 3 oder 4 Juß boch

Der drerectigte gelbe Portulat. Portulaca triangularis foliis obovatis planiusculis, racemo simplici triquetro.

Linn. p. 445. Sp. pl. p. 640. Jacq. Obs. I. p. 35. Tab. 23. Hist. Stirp. Amer. p. 147. Houtt. II. VIII. p. 708. Plum. Plant. Amer. p. 142. tab. 150. sig. 2. Abhandl. der Königs. Schwed. Akad. sür 1786.

Findet sich allgemein auf den Bergen um Gustavia; wächst über i Fuß hoch, bluht im Junius und wird von den Einwohnern wie gewohnlicher Portulak verspeißt.

Der haarigte rothblühende Portulaë. Portulaca pilosa foliis subulatis alternis, axillis pilosis, floribus sessilibus terminalibus.

Linn. p. 445. Sp. pl. p. 639. Houtt. II. VIII. p. 705. Aubl. p. 475. Abhandl. ber Königl. Schwed. Afad. für 1786. Findet sich um Gustavia allgemein.

Die Myrthenblättrigte Euphorbie. Euphorbia Tithymaloides inermis fruticosa, soliis distiche alternis ovatis.

Linn. p. 449. Sp. pl. p. 649. Houtt. II. VIII. p. 742.

Allgea

Allgemein um Gustavia; wachst 3 ober 4 Auß boch. Man findet in den Stengeln und Blatztern einen weißen Saft, welchen die Neger auf frische Wunden und andre Schäden streichen, und dieses für ein sicheres Heilmittel halten. Sie nennen es Pedgeon Smith.

Die Johannistrautartige Euphorbie. Euphorbia hypericifolia dichotoma, foliis serratis ovato-oblongis glabris, corymbis terminalibus, ramis divaricatis.

Linn. p. 450. Sp. pl. p. 650. Houtt. II. VIII. p. 745. Aubl. p. 479.

Findet fich in den Buckerplantagen und an Graben allgemein.

Die glette Euphorbie. Euphorbia glabrata inermis frutescens ramosa: foliis oppositis ovatis acutis glabris integerrimis.

Swartz. p. 76.

Findet fich in ben Meerbufen auf Sandftranden.

Die ecligte Melonendistel oder der geribbte Cactus. Castus melocastus subrotundus quatuordecim angularis.

> Linn. p. 459. Sp. pl. p. 666. Houtt. II. V. p. 143. Echinomelocactus Clus. N 2 exot.

exot. p. 92. Tab. 92. Bradl. Works of Nat. p. 23. Tab. 2. fig. 3. Succ. 4. p. 9. Tab. 32.

Findet sich allgemein auf Bergen und Klips pen am Strande, und blut im Mai und Junius. Die Frucht ist klein und wird ges gessen.

Der ausgeschweifte Cactus. Castus repandus erectus longus octangularis: angulis compressis undatis, spinis lana longioribus.

Linn. p. 459. Sp. pl. p. 667. Houtt.II. V. p. 148. Cereus. Americanus octangularis, fpinis albicantibus. Bradl. Succ. II. p. 3. Tab. 12. Cactus octangularis, erectus angulis compressis; fpinis absque tomento confertis. Plum. Plant. Amer. p. 185. Tab. 191.

Diese sindet sich überall; wachst 12 ober 16 Fuß hoch, breitet sich aus und hat das Anschen eines Baumes. Sie blüht im Mai. Die Frucht wird so groß wie kleine Acpfel, hat einen sauerlichen und erfrischenden Geschmack und wird gegessen. Der abgehauene Stamm kann mehrere Jahre auf der Erde liegen

liegen und wachsen; aus dem Grunde hauet man solche Stämme, und seit sie in Form von Zäunen um die Vaumwollen: und andere Plantagen. Diese Zäune dauern nicht nur meherere Jahre, sondern geben auch vor Menschen und Vieh eine gute Vefriedigung.

Die Cuna. Castus Tuna articulato prolifer, articulis ovato oblongis; spinis subulatis.

Linn. p. 460. Sp. pl. p. 669. Houtt.II. V. p. 164. Aubl. p. 482. Tuna major, fpinis validis flavicantibus; flore gilvo. Dill. Elth. II. p. 396. Tab. 295. Fig. 380. Tuna major, fpinis validis flavicantibus, flore Sulphureo. Dill. Elth. II. p. 398. Tab. 296. Fig. 382.

Findet sich allgemein, machst 3 oder 4 Fuß hoch, blut im Marz, April und Mai mit gelben Blumen, und die Frucht wird so groß wie Virnen, ist unreif grun, aber reif roth, hat einen kublenden Saft und wird mit Appetit gegessen. Man pflanzt diese Feigenzistel zu Hecken um Baumwollen und andern Plantagen, welche eine gute Vefriedigung ges

M 3

ben.

ben. Das Pflanzen geschieht durch Able= ger. Siehe oben G. 74.

Der hochstämmige Cactus. Cassus elatior anticulato prolifer, articulis ovato-oblongis, spinis subulatis. caule subtereti arboreo. Tuna elatior spinis validis nigricantibus.

Dill. Elth. II. p. 395. Tab. 294. fig. 379. Hort. Cliff. p. 183. n. 14. a. Ficus indica major spinis nigricantibus, floribus purpureis. Hort. Reaum. p. 19. Opuntiae vulgo dictae. Bauh. Hist. Plant. 1. p. 156. Opuntia foliis longistimis atroviridantibus maxima Americana. Breyn. Prodr. H. p. 79. Pluk. Alm. 147.

Findet sich auf bem sogenannten Zuckerbute und andern Klippen um die Insel, und machst 8 oder 10 Kuß hoch. Der Stamm ist bennahe walzensormig, 2, 3 oder 4 Kuß von der Erde, nachdem zertheilt er sich wie der vorshergehende. Seinie Glieder sind mehr zusammengedrückt, oft 1½ Kuß lang, und also viel größer als die des erstern. Seine Stacheln (spinae) sind von dunkler Karbe (die des ersten ersten sind grun), viel langer und schmaler. Er blut im Mai und Junius mit rothen Blumen. Die Einwohner nennen ihn, so wie den vorhergehenden, Priklo-Pear. Was diese beiden Cactus-Arten von einander unterscheizdet, durfte von ihrem Alter herkommen. Diese wächst auf solchen dden Plätzen, daß sie unzgesiort viele Jahre steht, die erstern aber nicht so; doch durfte dieses in der Kolge genauer ausgemacht werden.

Der curassavische Cactus. Cactus curassavicus articulato-prolifer, articulis cylindrico-ventricosis compressis.

Linn. p. 460. Sp. pl. p. 679. Houtt. II. V. p. 166. Ficus indica five opuntia curaffavica minima. Comm. Hort. I. p. 107. Tab. 56. Opuntia minima Americana, fpinofiffima, flore fulphureo. Bradl. Succ. I. p. 5. Tab. 4.

Findet sich allgemein, und ist fur die Jußganger eins der beschwerlichsten Gewächse, weil er mit seinen scharfen Stacheln durch Strumpfe und Rleider sticht; daben ist er so zerbrechlich, daß die Glieder, welche hineinkommen und sich besestigen, abgehen, und nachdem in der haut und den Kleidern festhängen, so daß man sich nur mit der größten Mühe davon reinigen kann. Die Frucht ist dem Ansfeben und Geschmack nach, der vorigen gleich, aber kleiner. Die Einwohner nennen dieses Geswächs Tork-Thistle.

Der Cujavaapfelbaum. Psidium pomiferum foliis lineatis acuminatis pedunculis trifloris.

Linn. p. 461. Sp. pl. p. 672. Jacq. Obf. II. p. 7. Houtt. II. II. p. 527. Aubl. p. 487. Gujava alba acida, fructu rotundiore. Pluk. Alm. p. 181. Tab. 193. fig. 4. Gujavus agreftis. Rumph. T. I. p. 142. Tab. 40. Malaccapela. Rheed. Mal. III. p. 33. Tab. 35.

Findet sich allgemein; wächst auf trocknen Stellen und an den Bergseiten zu 6 oder 8 Juß Hobe, und gleicht dem Ansehen nach einem kleinen Apfelbaum. Er bluht im März und April, und seine Früchte reisen im Julius. Diese sind so groß wie kleine Holzäpsel. Das Holz ist hart und wird zu mehrern Drechslerzarbeiten gebraucht. Die Einwohner nennen es Bois de Gujave oder Gujava Tree.

Die brasilianische Myrtus brafiliana floribus solitariis, pedunculis nudis, petalis subciliatis.

Linn. p. 461. Sp. pl. p. 674. Houtt. II. II. p. 538. Aubl. p. 513. Myrtus pomifera latiffimis foliis. Plum. Plant. Amer. p. 201. Fig. 1.

Ben St. Jean und mehrern Stellen am Strande. Wachst 9 Fuß hoch und bluht im Junius.

Die nacte oder fahle Myrte. Myrtus glabrata racemulis brevissimis axillaribus multisloris, foliis elipticis acuminatis convexis coriaceis glaberrimis.

Swartz. Prodr. p. 78.

Um Guftavia.

Die wohlriechende Myrte. Myrtus fragrans pedunculis axillaribus trichothomis simplicibusque, foliis ovatis convexiusculis subcoriaceis punctatis glabris, caule arboreo.

Swartz. p.79.

Findet fich überall.

Der portulakartige Grensel. Sesuvium Portulacastrum.

Linn.

Linn. p. 465. Sp. pl. p. 684. Houtt. II. IX. p. 2. Jacq. Stirp. p. 155. Tab. 95. Portulaca foliis lanceolatis convexis, pedunculis unifloris. Loefl. It. p. 191. Sp. pl. 1. p. 446. Portulaca curaffavica angusto longo lucidoque folio, procumbens floribus rubris. Pluk. Alm. p. 403. Tab. 216. fig. 1. Herm. Par. p. 212. Tab. 212. Plum. Plant. Amer. p. 218. Tab. 223. fig. 2. Halimus indicus. Rumph. Amb. 6. p. 165. Tab. 72. fig. 1.

Findet fich am Strande ben Carenage.

Der Icaco oder die Cacaopffaume. Chry-fobalanus Icaco.

Linn. p.464. Sp. pl. p. 681. Houtt. II. II. p.581. Aubl. p.513. Jacq. Stirp. p. 154. Tab. 94. Bryant. p. 244.

Findet sich in den Garten auf St. Eustache und an mehrern Orten. Ich fand dieses Gewächs im April sowohl mit Bluthen als reis fen Früchten. Heißt Cocco Plum-Tree oder Prunier Icaque.

Die doldentragende Marcgravie. Marcgravia umbellata.

Linn. p. 487. Sp. pl. p. 719. Jacq. Stirp. p. 156. Tab. 96. Houtt. II. V. p. 230. Aubl. p. 532.

In Balbern sowohl auf St. Christoph, als auf St. Barthelemi, und wird von den Einwohnern Bois de Couilles genannt.

Die buschichte Capperstaude Capparis frondosa pedunculis umbellatis, foliis passim consertis.

Linn. p. 488. Sp. pl. p. 1674. Houtt. II. V. p. 235. Capparis frondoso pedunculis umbellatis, foliis ad intervalla frondosis. Jacq. Stirp. p. 162. Tab. 104. In Washern, und wachst 7 ober 8 Huß hech; bitht im Marz und April.

Die langschotigte Capperstaude. Capparis cynophalophora.

Linn, p. 488. Sp. pl. p. 721. Houtt.II. V. p. 237. Buchoz Plant. p. 11. Tab. 9. Capparis Cynallophora. Jacq. Stirp. p. 158. Tab. 98.

Findet sich allgemein; ihre Blatter variiren in Ansehung der Gestalt sehr viel, sie sind theils eyformig, theils oval, theils an den Spigen Spigen ansgezackt, welches vom Alter und Eroboden herrubren durfte. Gie bluht im April und Mai mit großen weißen Blumen.

Die Breynie. Capparis Breynia pedunculis racemofis, foliis perfistentibus oblongis, calycibus pedunculisque tomentofis, floribus octandris.

Linn. p. 488. Sp. pl. p.721. Houtt. II. V. p 239.

Findet sich überall, wachst 6 oder 8 Juß hoch und blubt im Marz und April.

Die schotigte Capperstaude. Capparis siliquosa pedunculis multissoris compressis, foliis persistentibus lanceolato oblongis acuminatis subtus punctatis.

Linn. p. 488. Sp. pl. p.721. Houtt. II. V. p. 241.

Bachst überall.

Die merikanische Argemone, oder der Stachelmohn. Argemone mexicana capsulis sexvalvibus, foliis spinosis.

Linn. p. 490. Sp. pl. p. 727. Hort. Cliff. p. 201. Houtt. II. IX. p. 105. Aubl. p. 532. Papaver spinosum luteum, foliis

foliis albis venis notatis. Morif. Hist. II. p. 277. S. 3. Tab. 14. Fig. 5.

Findet sich an den Straffen und Haufern in Gustavia überall; blüht im Marz und April, und reift seine Korner im Junius und Julius.

Der amerikanischen Tammeybaum. Mammea Americana staminibus flore brevioribus.

Linn. p. 492. Sp. pl. p. 731. Hoult, II. III. p. 13. Bryant. p. 206. Aubl. p. 917. Facq. Stirp. p. 268. Tab. 181. Fig. 82. Mammei magno fructu, perfice sapore. Plum. Gen. p. 44. Tab. 4. Plant. Amer. p. 163. Tab. 170.

Findet sich angebaut auf St. Christoph und mehrern Inseln, wo die Frucht desselben aufsgefauft und nach St. Barthelemi geführt mird. Der Baum wird groß; die Bluthen und Fruchte sind nicht in den Gipfeln der Zweige, sondern weiter gegen den Stamm zu, befestigt, wo sie steif und stark sind, wie benm Calebassens baum (Crescentia Cujete). Bergl. oben S. 51.

Die stachlichte Innone. Annona muricata foliis ovato-lanceolatis glabris nitidis planis, pomis muricatis. Linn. p. 508. Sp. pl. p. 756. Jacq. obs. 1. p. 10. Tab. 5. Houtt. II. III. p. 83. Aubl. p. 617. Bryant. p. 177. Albhandl. der Königl. Schwed. Alfad. für 1786.

Diese sindet man allgemein. Sie wächst 12 oder 14 Fuß hoch, blüht im März und April, und die Früchte sind im Junius und Julius reif. Das Holz heißt Corosoll oder Sour-Sop-Tree.

Die schuppigte Annone. Annona squamosa soliis oblongis subundulatis, fructibus obtuse subsquamatis.

Linn. p. 508. Sp. pl. p. 757. Jacq.
Obs. 1. p. 13. Tab. 6. fig. 1. Houtt. II.
III. p. 89. Tab. 12. fig. 2. Aubl. p. 617.
Bryant. p. 178. Abhandl. der Königs.
Schwed. Afad. får 1768.

Findet sich allgemein in den Waldern und wachst 8 oder 10 Juß boch. Sie blubt im Mai und Junius. Ihre Frucht wird gern von den Bogeln gefressen, daher findet man oft auf den Baumen nur die leeren Schaa-len, welche bereits von den Bogeln ausgehuls

set sind. Die Einwohner nennen den Baum Pommier de Canelle, Sweet-Sop Tree oder Cancesapfel.

Die kammförmige Kanenmunze. Nepeta Pestiniata floribus spicatis secundis, foliis cordatis nudis, caule frutescente corollis minimis.

Linn. p. 530. Sp. pl. p. 799. Houtt. II. IX. p. 311. Aubl. p. 623. Manam-podam. Rheed. Mal. X. p. 129. Tab. 65.

Auf ben Hugeln um Gustavia; blubt im Marg, April und Mai und hat einen gewurgs haften Geruch wie Munge (Mentha).

Die rauhe Gesnerie. Gesneria scabra foliis lauceolatis serratis scabris, pedunculis axillaribus, corollis cylindricis recurvis.

Swartz. Prodr. p. 89.

Findet fich auf St. Chriftoph in den Balbern.

Die gelbe Beslevie. Beslevia lutea pedunculis simplicibus consertis, foliis lanceolatis.

> Linn. p. 559. Sp. pl. p. 863. Houtt. II. V. p. 299. Aubl. p. 636.

In den Balbern auf St. Chriftoph.

Die hahnenkammartige Beslerie. Bes-

Linn. p. 559. Sp. pl. p. 863. Jacq. Stirp. p. 188. Tab. 119. Houtt. II. V. p. 300. Aubl. p. 637. Besleria pedunculis fimplicibus folitariis, involucris pentaphyllis. Plum. Plant. Amer. p. 37. Tab. 50.

In den Baldern auf St. Chriftoph.

Die Ragenflaue. Bignonia unguis foliis conjugatis: cirrho brevissimo arcuato tripartito.

Linn. p. 563. Sp. pl. p. 869. Houtt.II. V. p. 303. Aubl. 657.

Auf St. Eustache um der sogenannten Punsch= boule. Sie friecht an den Bergflippen herum und bekleidet sie auf eben die Weise, wie Epheu. Sie bluht im April.

Die funfblättrigte Bignonie. Bignonia pentaphylla foliis digitatis, foliolis integerrimis obovatis.

Linn. p. 563. Sp. pl. p. 840. Houtt.II. III. p. 106. Hort. Cliff. p. 497. Leucoxylon arbor filiquofa, quinis foliis,

floribus Nerii Alato femine Americana. *Pluk*. Alm. p. 215. Tab. 200. Fig. 4.

Findet sich allgemein am Strande. Dee Baum ist sehr astig, und laubig, wachst 10 oder 12 Juß hoch und bluht im Mai und Junius. Das Holz ist hart und wird zu allerlen Arbeiten gebraucht. Die Blatter wers ben von den Ziegen mit Begierde gefressen. Die Einwohner nennen den Baum White Wood.

Die aufrechte Bignonie. Bignonia stans foliis pinnatis, foliolis serratis; caule erecto sirmo, floribus racemosis.

Linn. p.564. Sp. pl. p.871. Houtt. II. V. p.309. Bignonia foliis pinnatis, foliolis lanceolatis ferratis. Plum. Plant. Amer. p.44. Tab. 54.

Findet sich in Menge auf allen Sugeln um Gustavia, machft in 6 oder 7 Fuß hohen und sehr buschigten Gestrauch. Im Marg, April und Mai macht sie mit ihren schönen gelben Blumen die erste Zierde aus.

Der schmalblättrigte Calebassenbaum. Crescentia Cujete foliis cuneato-lanceolatis.

D Linn,

Linn. p. 564. Sp. pl. p. 872. Jacq. Stirp. p. 175. Tab. III. Houtt. II. III. p. 116. Aubl. p. 664.

Findet sich auf mehrern Stellen um Guftavia und in Euracao = Ban; wachst an Große
und Ansehen dem Apfelbaum gleich. Die Frucht ist die größte, welche ich je auf einem Baum gesehen habe, und heißt Calebassier; ihre Schaule wird zu Gefäßen gebraucht, worin man Wasser und dergleichen Sachen stehen hat, oft von der Große 2, 3 oder mehrerer Kannen.

Der wolligte Mehlstrauch mit Decta blattern. Lantana involucrath foliis oppositis ternisque cuneato obovatis obtusis lineatis tomentosis, capitulis squarrosis.

Linn. p. 566. Sp. pl. p. 874. Amoen. Acad.IV. p.319. Houtt. II. V. p.315. Aubl. p. 665. Camera arborescens, Salviae folio. Plum. Gen. p.32. Tab. 2. Lantana inermis, foliis oppositis, ovatis, dentatis; floribus capitato-umbellatis foliosa-involucratis. Plum. Plant. Amer. p. 60. Tab. 71. Fig. 2.

Allgemein um Guftavia; machft 4 voer 5 Auß hoch, blut im Marz und April und hat einen ftarken, gewurzhaften Geruch.

Der stachlichte Mehlstrauch. Lantana aculeata soliis oppositis, caule aculeato ramoso, floribus capitato umbellatis.

Linn. p. 566. Sp. pl. p. 874. Mant. p. 419. Houtt. II. V. p. 316. Aubl. p. 665.

Findet sich um Gustavia, weniger allgemein; machst in Buschen von 5 oder 6 Just Hohe und bluht im Mai und Junius.

Die zweyblumige Berzblume. Capraria biflora foliis alternis, floribus geminis.

Linn. p. 567. Sp. pl. p.875. Houtt. II. V. p. 320. Abh. der Königl. Schwed. Akad. für 1786.

Allgemein um Guffavia.

Die Ruellie mit langen nackten Blusthenstielen und unvollkommenen Blumen. Ruellia clandestina foliis petiolatis pedunculis longis subdivisis nudis.

Linn. p. 575. Sp. pl. p.885. Houtt. II. IX. p. 571.

Un den Wegen zwischen Guftavia und St. Jeans

Die stachlichte Volkameria aculeata spinis petiolorum rudimentis.

Linn. p. 577. Sp. pl. p.889. Houtt. II. V. p. 335. Aubl. p. 673.

Um Gustavia.

Die glatte Avicennie. Avicennia nitida. Linn. p. 579. Houtt. II. III. p. 125. Jacq. Stirp. p. 177. Tab. 112. fig. 1. Rumph. amb. III. Tab. 76.

Findet sich allgemein an den Salzteichen im lande, wachst in 7 oder 8 Fuß hohes Gesträuch, und auch zu größern Baumen. Das Holz ist hart, läßt sich poliren und wird von Tischlern gebraucht. Die Blätter und unzreisen Früchte werden mit Vegierde von den Ziegen gefressen. Die Einwohner nennen sie Paletuvier.

Die funfblattrigte Cleome. Cleome pentaphylla floribus gynandris, foliis quinatis, caule inermi.

Linn. p. 604. Sp. pl. p. 938. Hort. Cliff. p. 341. Houtt. II. IX. p. 751. Aubl. p. 677. Caara veela. Rheed. Mal. IX. p. 43. Tab. 42.

Auf ben Straßen in Gustavia, in Baums wollenplantagen und an mehrern Stellen; wachst i Suß hoch und blubt im Marz und April.

Die amerikanische Waltherie. Waltheria Americana soliis ovalibus plicatis serrato dentatis tomentosis, capitulis pedunculatis.

Linn. p.610. Sp. pl. p. 941. Houtt, II. V. p. 356. Aubl. p 678.

Findet sich allgemein um Gustavia, und wächst 2 oder 3 Fuß hoch.

Die salveyblättrige Sermannie. Hermannia falvifolia foliis ovatis integris rugosis tomentoso hispidis, sloribus cernuis.

Linn. p. 610. Suppl. p. 302.

Findet fich überall.

Die pyramidenformige Melochie. Melochia pyramidata floribus umbellatis, capsulis pyramidatis pentagonis: angulis mucronatis, foliis undatis.

Linn. p. 611. Sp. pl. p. 943. Houtt. II. V. p. 364. Aubl. p. 679.

Findet sich an den Plantagen und Berg= feiten, machst 2 oder 3 Fuß hoch, und wird von den Ziegen begierig gefressen.

Die

Die mit funf Staubfaden besetzte Wolls samenstaude Bombax pentandrum floribus pentandris, soliis septenatis.

Linn. p. 620. Houtt. II. III. p. 147. Abhandl. der Konigl. Schwed. Alfad. für 1790.

Auf einigen Stellen um St. Jean.

Die rautenblättrige Sida. Sida rhombifolia foliis lanceolato-rhomboidibus ferratis, axillis subspinosis.

> Linn, p.621. Sp. pl. p.921. Houtt. II. X. p 36. Aubl. p.703. Cavanill. Diss. de Sida. p. 23. Tab. 3. sig. 12.

Findet sich am Strande.

Die hainbuchenblättrige Sida. Sida earpinifolia foliis bifariis ovato lanceolatis ferratis: ferraturis arctatis, umbellis axillaribus.

Linn, p. 621, Suppl. p. 307. Cavanill. p. 21.

Auf trocknen Hügeln um Gustavia; wächst zu r oder 2 Fuß bobem Gesträuch, und blüht im Mai und Junius. Die brennende Sioa. Sida urens foilis cordatis hispidis, pedunculis multissoris terminalibus glomeratis.

Linn. p. 622. Sp. pl. p. 963. Hou⁴t. II. X. p. 41. Cavanill. p. 15. Tab. 2. fig. 7. Um Gustavia; måchst 2 voer 3 Fuß hoch und blubt im April und Mai.

Die fnaulförmige oder geknaulte Sida. Sida glomerata foliis ovato-lanceolatis dentatis subsessibus; floribus conglomeratis sessilibus.

Cavanill. p. 18. Tab. 2. fig. 6. Findet sich überall.

Die Sida mit kleinen Saamen. Sida microsperma caule flexuoso ramoso: foliis cordatis orbiculato-acutis quinquenerviis, fructu vix calyce majori: seminibus minimis.

Cavanill. p. 29. Tab. 13. Fig. 4. Findet fich überall auf den Sugeln.

Die schwirrende Sida. Sida arguta soliis cordatis serratis apice attenuatis, caule virgato, pedunculis axillaribus silisormibus unissoris.

Swartz. Prodr. p. 101.

Findet fich überall um Guftavia.

2 4

Die ahrenformige Malve. Malva spicata soliis cordatis crenatis tomentosis, spicis oblongis hirtis.

Linn. p. 624. Sp. pl. p. 967, Houtt. II. X. p. 53. Aubi. p. 704.

Findet sich im Holze an dem Salzteiche ben St. Jean.

Die amerikanische Urene. Urena Americana soliis trisidis basi integris.

Linn. p. 627. Suppl. p. 308. Auf St. Christoph.

Die religiose Baumwollenstaude. Gossypium religiosum foliis trilobis acutis uniglandulosis, ramulis nigro-punctatis,

Linn, p. 628. Houtt, II. V. p. 394.

Diese findet man auf der ganzen Insel ans gebauet. Bon ihr sammlen die Einwohner die schone und feine Baumwolle, welche an Gute alle andere, die von den übrigen Inseln und dem festen Lande kommt, übertrift.

Der stachlichte Eibisch. Hibiscus spinifex.

Linn, p. 629. Sp. pl. p. 978. Houtt. II. V. p. 406. Aubl. p. 706. Abutilon Americanum fruticosum, folio subrotundo

tudo, flore luteo, fructu aculeato majore. Plum. Plant. Amer. p. 1, Tab. 1. Findet sich überall.

Die amerikanische Morisonie. Morisonia Americana,

Linn, p. 632. Sp. pl. p.719, Houtt. II. III. p.161. Jacq. Stirp. p.156. Tab 97. Findet sich an den Wegen zwischen St Jean und der französischen Kirche im Holze. Sie heißt Bois Mabouia (Teufelsbaum).

Der Paternoster: 21brus. Abrus preca-

Linn. p. 641. Houtt. II. V. p. 436. Glycine abrus. Linn. Sp. pl. p. 1025. Aubl. p. 765. Abrus frutex. Rumph. Amb. V. p. 57. Tab. 32. Konni. Rheed. Mal. 8. p. 71. Tab. 39.

Findet sich allgemein zwischen dem Gestrauch. Ihre Korner werden von den Negerinnen und Kindern gesammelt, durchbohrt und auf einen Drath oder Zwirnsfaden gereihet, und nachdem am Halse statt der Perlen getragen. Die gemeine Borallenpflanze. Erythrina corallodendrum foliis ternatis inermibus, caule arboreo acaleato.

Linn. p. 642. Sp. pl. p.992. Houtt. II. III. p. 170.

Findet fich in den Waldern auf St. Chrisfieph und heißt Bois immortel.

Der Sischfänger mit erformigen Blusthen. Piscidia Erythrina foliolis ovatis.

Linn. p. 642. Sp. pl. p. 993. Houtt. II. III. p. 175.

Findet sich an den Seiten der Berge und rings am Strande. Der Baum wachst 20 oder 24 Fuß boch, und blubt im Mai und Junius, mahrend welcher Zeit er fast alles Laub verliert.

Die bestäubte Blapperschoote. Crotalaria incona foliis ternatis ovatis acuminatis, stipulis seraceis, leguminibus hirsutis.

Linn. p. 650. Sp. pl. p. 1005. Mant. p. 440. Hort. Cliff. p. 358. Houtt. II. X. p. 103. Jacq. obs. 4. p. 4. Tab. 82. Findet sich allgemein.

Die unterirrdische Erdeichel. Arachis hypogaea.

Linn.

Linn. p.655. Sp. pl. p. 1040. Houtt. II. X. p. 122. Aubl. p. 765.

Die Früchte werden überall auf den Straffen in Gustavia verkauft, aber von den frangos fischen Inseln dorthin gebracht.

Die såbelförmige Sasel. Dolichos ensiformis volubilis, leguminibus gladiatis dorso tricarinatis, seminibus avillatis.

Linn. p.657. Sp. pl. p.1022. Hort. Cliff. p. 360. Houtt. II. X. p. 146. Autl. p. 764. Rumph. Amb. V. p. 376. Tab. 135. fig. 1. Rheed. Mal. 8. p. 85. Tab. 44.

Findet sich in einem Felsensturze an der nordlichen Seite des Castells, ben der Publique Day. Ihre Stengel und Ranken kriechen auf den Steinen und Gesträuchen 7 oder 8 Fuß lang und stellen ein artiges Erbsenfeld dar. Die Saamen sind so groß wie Gartenbohnen, ensormig, und von Farbe grau. Die Einwehner halten diese Bohnen für gistig und machen keinen Gebrauch davon. Man erzählte mir, daß mehrere Menschen, welche davon gegessen sich theils übel befunden, theils davon gestorben wären, welches auch mehrere mir einbilden wollten, unter andern Hr. D. Chr. Calender, weil wir neuerlich diese Speise versucht hatten; aber ohnerachtet wir ziemlich davon gegessen hatten, so bekam sie und boch recht wohl. Diese Erbsen sind sehr wohlschmeckend und wurden an mehrern Stelsten angebauet zu werden verdienen, besonders an den steinigen Stränden des Landes. Das ungegründete Gerücht, daß sie gistig wären, femmt gewiß von andern Gewächsen, z. B. dem Mancinellenbaum, welcher in der Nähe wächst.

Die agyptische Sasel. Dolichos Lablab volubilis leguminibus ovato-acinaciformis; seminibus ovatis hilo arcuato versus alteram extremitatem.

Linn, p. 657, Sp. pl. p. 1019. Houtt, II. X. p. 143. Aubl. n. 763. Kindet sich im Lande angebauet.

Die silzige Bohrblume oder Glycine. Glycine tomentosa soliis ternatis tomentosis, racemis brevissimis axillaribus, leguminibus dispermis.

Linn. p.659. Sp. pl. p.1024. Houtt. II. X. p 165.

Auf St. Euftache und St. Chrifioph.

Die harzige Glycine. Glycine bituminosa foliis ternatis, floribus racemosis, leguminibus tumidis villosis.

Linn. p.660. Sp. pl. p. 1024. Houtt. II. X. p. 166.

Auf St. Guftache um ber sogenannten Punsch=

Der Indianische wolligte Geisklee. Cytifus Cajan racemis axillaribus erectis, foliolis sublanceolatis tomentosis: intermedio longius petiolato.

Linn. p. 666. Sp. pl. p. 1041. Jacq. obf. 1. p. 1. Houtt. II. V. p. 507. Aubl. p. 768. Bryant. p. 312. Thora Poerou. Rheed. Mal. p. 23. Tab. 13. Phaseolus erectus incanus, siliquis torosis. Pluk. Alm. p. 293. Tab. 213. sig. 3. Cytisus frutescens. Plum. Plant. Amer. p. 19. Tab. 114. Fig. 4.

Findet sich in Hecken um Baumwollen= und andern Plantagen; er wachst 7 oder 8 Fuß hoch, bluht im Februar, Marz, April, April, Mai und Junius. Seine Früchte ober Erbsen werden eben so wie grune Pfahlerbsen zubereitet und verspeißt; auch werden sie täglich unter dem Namen von Pigeon Pea (Taubenerbsen) in den Straßen von Gustasvia zum Verkauf umhergetragen.

Die großblumigte Schampstanze. Aefehynomene grandistora caule arboreo, floribus maximis, leguminibus silisormibus.

Linn. p.671. Sp. pl. p.1060. Houtt. II. III. p.183.

Findet fich sowohl auf St. Barthelemi als mehrern westindischen Inseln an mehrern Stelsten angebauet.

Der graulichte Sahnenkopf. Hedysarum canescens foliis ternatis subtus scabris. Caule hispido, floribus racemosis conjugatis.

Linn. p.674. Sp. pl. p.1054, Houtt. II. V. p. 532. Aubl. p. 774.

Maf St. Chriftoph.

Die caraibische Geisraute. Galega carribaea leguminibus strictis glabris pendulis racemosis, foliolis glabris mucronatis, caule fruticoso.

Linn.

Linn. p. 679. Houtt. II. X. p. 254.

Jacq. Stirp. p. 212. Tab. 125.

Findet sich allgemein und bluht im April, Mai und Junius.

Der gemeine Cirvonenbaum. Citrus medica petiolis linearibus.

Linn. p. 697. Sp. pl. p. 1100. Houtt. II. III. p. 192. Aubl. p. 780. Bryant. p. 189.

Findet fich allgemein. Ihre Fruchte beißen Limonicn, und werden zu Punsch und Limo= nade ftatt ber Citronen gebraucht.

Der Pomeranzenbaum. Citrus aurantium petiolis alatis acuminatis.

Linn. p. 697. Sp. pl. p. 1100. Hort. Cliff. p. 379. Houtt. II. III. p. 193. Aubl. p. 780. Eryant. p. 190. Abhandl. der Königs Schwed. Afad. für 1786.

Findet sich überall in den Waldern, wachst 16 bis 20 Fuß hoch und hat oft zu einer und derselben Zeit Bluthen und reise Früchte. Das Holz ist hart, läßt sich poliren und wird von Tüchlern zu eingelegter Arbeit gebraucht. Die Einwohner nennen es Orange Tree.

Der martiniqueische Bofer. Symplocos martinicensis.

> Linn. p. 699. Sp. pl. p. 747. Jacq. Stirp. p. 166.

Auf St. Christoph.

Der glatte Bofer. Symplocos glabra foliis lanceolatis serratis glabris, pedunculis axillaribus unifloris.

Auf St. Chriftoph.

Die Baftard: Sleckblume. Spilanthus pseudo-acmella foliis lanceolatis serratis, caule erecto.

> Linn. p. 731. Mant. p. 475. Verbefina pseudo- acmella. Linn. Sp. pl. p.1270. Houtt. II. X. p. 533.

Rindet fich überall.

Die wahre Sleckblume. Spilanthus acmella foliis ovatis ferratis, caule erecto. floribus radiatis.

> Linn. p. 731. Mant. p. 475. Verbefina acmella. Linn. Sp. pl. p. 1271. Houtt.

II. X. p. 533.

Auf St. Christoph.

Der laubigte Tweyzahn. Bidens frondoja foliis pinnatis serratis lineatis glabris, femifeminibus erectis, calycibus frondofis,

Linn. p. 732. Sp. pl. p. 1166. Houtt. II. X. p. 541.

Un den Bergen auf St. Chriftoph; mat' 2 oder 3 Fuß hoch und blutt im Marg und April.

Eupatorium coelestinum foliis cordato ovatis obtuse ferratis petiolatis, calycibus multifloris.

Linn. p. 736. Sp. pl. p. 1174. Houtt. II. X. p. 558.

Findet fich auf bem bftlichen Ende der Infet.

Das aromatische Bunigunderaut. Eupatorium aromaticum foliis ovatis obtuse serratis trinerviis, calycibus simplicibus.

Linu. p.736. Sp. pl. p.1175. Houtt. II. X. p. 558.

Auf St. Christoph.

Das dunnblättrigte Aunigundkraut. Eupatorium macrophyllum foliis cordatis trinervatis ferratis.

> Linn. Sp. pl. p. 1175. Eupatorium petafitidis folio. Plum. Plant. Amer. p. 121. Tab. 129. Aubl. p. 799.

) Findet

Findet sich auf St. Christoph an ben Seiten ber Berge; wachst 5 oder 6 Fuß hoch und blubt im Marz und April.

Das traubenformige ZunigundFraut. Eupatorium corymbosum foliis cordatis obtusis, inciso repandis; corymbis fastigiatis.

Aubl. p. 799. Plum. Plant. Amer. p. 121. Tab. 130.

Findet sich an den Bergseiten; wachst 3 Tuß hoch und blubt im April, Mai und Junius.

Das baumartige Durrfraut. Conyza arborescens foliis ovatis integerrimis, acutis subtus tomentosis, spicis recurvatis secundis, bracteis reflexis.

Linn. p.753. Sp. pl. p.1209. Houtt, II. VI. p. 93.

Findet sich in ben Walbern auf hohen Stellen; und wachst 8 oder 9 Fuß hoch. Das Holz ist hart und zahe. Die Pflanze bluht im Marz und April.

Das philadelphische Slohfraut. Erigeron philadelphicum caule multiflore, foliis lanceolatis subserratis; caulinis semiamplexicaulibus, flosculiis radii capilaceis longitudine disci.

Linn. p.754. Sp. pl. p. 1211. Houtt.II. X. p. 623.

Auf St. Enstache, auf ber sogenannten

Die hochste Goldruthe. Solidago altissima paniculato corymbosa, racemis recurvatis, floribus adscendentibus, foliis enerviis serratis.

Linn. p.763. Sp. pl. p.1233. Houtt. II. X. p.681.

Auf St. Enstache in den Yamspflanzungen um den Punschboulenberg, es wachst 3 oder 4 Fuß hoch und bluht im April.

Die steife Goldruthe. Solidago rigida foliis caulinis ovatis scabris, ramis alternis fastigiatis, corymbis terminalibus.

Linn. p.764. Sp. pl. p. 1235. Houtt.II. X. p. 685.

Findet sich allgemein auf den Hügeln um Gustavia. Es wächst 2 oder 3 Fuß hoch und bluht im Mai und Junius.

Die staudige Verbesine. Verbesina fruticosa foliis oppositis ovatis serratis petiolatis, caule fruticoso. Linn. p.779. Sp. pl. p.1271. Houtt. II. X. p.820.

Alligemein auf Hugeln; wachst zu einem buschigten Gestrauch und bluht im April und Mai.

Das strauchartige Kindsauge. Buphthalmum frutescens soliis oppositis lanceolatis, petiolatis bidentatis, caule fruticoso.

Linn. p. 780. Sp. pl. p. 1273. Hort. Cliff. p. 415. Houtt. II. VI. p. 119. Corona foliis frutescens; lychnidis folio carnoso, flore luteo. Plum. Plant. Amer. Tab. 107. fig. 1. Chrysanthemum ex Insulis Caribaeis, Levcoji incanis et sericeis foliis crassis. Pluk. Alm. p. 102. Tab. 115. fig. 4.

Findet sich am Seestrande, gegen das offliche Ende der Insel, und besonders benm Meerbusen l'Anse Marigot. Sie machst bis 3 Juß bech, und variert oft auf einer und derselben Wurzel mit filzigen (tomentosa) und glatten (glabra) Blattern. Einige Blattstiele hatten zwen Zahne, andere nicht. Diese Pflanze scheint daber mit der baumartigen Streichblume (Buphth. arborescens) so nahe übereinzueinzukommen, baß man kaum einen sichern Unterschied zwischen ihnen wahrnehmen, sondern sie nur blos als Abanderungen ansehen kann. S. Dill. Elth. T. I. p 43.44. Tab. 38.

Der sudliche Geisfuß. Melampodium australe caule decumbente, foliis ovatibus ferratis.

Linn. p.790. Sp. pl. p.1303. Houtt. II. XI. p. 76. Melampodium australe seminibus quinque oblongis hispidis, calyce pentaphyllo, caule decumbente. Loeft. Iter. p. 168. Melampodium soliis lanceolatis, caulibus procumbentibus. Plum. Plant. Amer. p. 84. Tab. 95. Fig. 2.

Findet fich um Gustavia auf den Klippen am Strande, ist eine kleine kriechende Pslanze, und bluht im Marz, April und Junius mit gelben Blumen.

Die dreyseitige Lobelie. Lobelia triquetra caulo erecto, foliis lanceolatis dentatis, racemo terminale aphyllo.

Linn. p.800. Sp. pl. p. 1323. Houtt. II. XI. p. 122.

Auf St. Eustache in den Walbern; wachst 3 oder 4 Suß hoch und blut im April.

Die stoppelnartige Viole. Viola stipularis caule simplice repente, foliis ovato lanceolatis serratis glabris, stipulis ciliatis, pedunculis solitariis terminalibus.

Swartz. Prodr. p. 117.

Findet sich in den Malbern auf St. Chrisftoph, woselbst ich ein Exemplar antraf. Sie ist schwer zu finden weil sie auf der Erde hinkriecht, und von mehrern großern Gewächsfen überdeckt wird. Sie blaht im April.

Die wegbreitartige Bocegeile. Satyrium plantagineum bulbis subsibrosis, foliis caulinis ovatis petiolatis vaginantibus, nectarii labio integro.

Linn. p.812. Sp.pl. p.1338. Swartz. p.118. Houtt. II. XII. p. 500. Aubl. p. 816.

Auf St. Chriftoph an ben Seiten ber Berge.

Die aftige Vanille. Epidendrum ramofum caule ramofisimo subfrutescente, soliis linearibus emarginatis, racemis terminalibus compressis.

Swartz.

Swartz. p.120. Epidendrum ramosum. Jacq. Stirp. p 221. Tab. 132.

Auf St. Guftache und dem Punschboulenberge.

Die scharlachrothe Vanille. Epidendrum coccineum soliis caulinis ensisormibus obtusis, pedunculis unissoris axillaribus consertis

Linn. p. 818. Sp. pl. p. 1348. Houtt. II. XI. p. 161. Aubl. p. 821. Jacq. Stirp. p. 222. Tab 135.

In den Waldern auf St. Chriftoph, wo fie die Stamme der großern Baume mit ihren rothen und schonen Blumen ausschmudt.

Die gefranzte Vanille. Epidendrum ciliare foliis oblongis aveniis, nectarii labio tripartito ciliato: intermedia lineari, caule bifolio.

Linn. p. 818. Houtt. II. XI. p. 163.

Aubl. p.822. Epidendrum ciliare caule
bifolio; nectarii labio tripartito,
ciliato; lacinia intermedia lineari.

Jacq. Stirp. p. 224. Tab. 179. fig. 89.
Helleborine graminea foliis rigidis,

y 4 cari-

carinatis, Plum. Pl. Am. p.174. Tab. 179. fig. 2.

Auf St. Enftache und dem Punschboulenberge.

Die zwerschneidige Vanille. Epidendrum anceps soliis caulinis oblongis; spicis laxis, nectarii labio inseriore semitrilobo; caule ancipiti.

Jacq. Stirp. p. 224. Tab. 138.

Auf St. Chriftoph in den Balbern, auf ben Stanmen großerer Baume,

Die Vanille mit Eugelrunden Saamen: Fapseln. Epidendrum globosum foliis teretibus canaliculatis, sloribus terminalibus subsolitariis, labio oyato acuto capsulis globosis,

Swartz, p. 121. Jacq. Stirp. p. 222. Tab. 133, fig. 1.

Auf St. Christoph im Holze,

Die unregelmäßige Vanille. Epidendrum difforme foliis caulinis oblongis, flotibus terminalibus, aggregatis, nectarii tubo longitudine corollae.

Jacq. Stirp. p. 223. Tab. 136. Aubl. p. 824.

Auf St. Chriftoph in den Balbern an ben Stammen der gebgern Baume.

Die scharlachrothe Dessionsblume, Passiflora coccinea soliis cordatis serratis petiolatis, glandulosis; sloribus coccineis; fructu slavo.

Aubl. p. 828. Tab, 324. Findet fich ben St. Jean am Strande.

Die apfelformige Passionsblume. Passiflora maliformis soliis indivisis cordato oblongis integerrimis: petiolis biglandulosis, involucris integerrimis.

Linn. p.821. Sp.pl. p.1355. Houtt.II. VI. p.170. Aubl. p.831. Bryant. p.208.

Findet fich auf St. Gustache angebauet. Die Frucht wird gegeffen und heißt Grengbill. Siehe oben S. 55.

Die rothe Passionsblume. Passistora rubra foliis bilobis cordatis acuminatis, subtus subtomentosis, Petioli eglandulosi,

Linn. p. 822. Sp. pl. p. 1356. Amoen. Acad. I. p. 222. fig. 9. Houtt. II. VI. p. 184. Aubl. p. 831.

Un ben Bergen auf St. Chriftoph.

Die Forfartige Passionsblume. Passiflora suberosa foliis trilobis subpeltatis, cortice suberoso.

Linn. p.823. Sp. pl. p.1358. Houtt.II. VI. p.191. Aubl. p.832.

Findet fich auf fteinigen Stellen am Strande.

Die stinkende Passionsblume. Passistora foetida foliis trilobis cordatis pilosis, involucris multisido-capilaribus.

Linn. p. 823. Sp. pl. p. 1359. Amoen. Acad. I. p. 228. Hort. Cliff. p. 431. Houtt. II. VI. p. 192. Aubl. p. 833. Flos paffionis albus. Herm. Par. p. 173. Tab. 173.

Findet fich allgemein auf Sugeln und ftei= nigen Stellen um Guftavia.

Der fremde Aron. Arum peregrinum. Linn. p.827. Sp. pl. p.1369. Houtt, II. XI. p. 188. Aubl. p.835. Bryant. p. 4. Arum acaule, foliis cordatis, obtusis. Plum. Pl. Am. Tab. 36.

Findet fich in Menge auf St. Chriftoph an den Bergen unter dem bichten Solze.

Der geflügelte Aron. Arum lingulatum. Linn. p. 828. Sp. pl. p.1371. Houtt.II. XI. p. 197. Aubl. p. 835. Arum scandens maximum. Plum. Plant. Amer. Tab. 37.

In den Walbern auf St. Christoph, wo er die Stamme der großern Baume überzieht und ausschmunckt.

Die herzformige Pothos. Pothos cordata foliis cordatis.

Linu. p.829. Sp. pl. p.1373. Houtt.II. XI. p.208. Aubl. p.840.

Un den Bergen unter den großern Holzarten auf St. Chriftoph.

Der Mais, oder türkische Weigen. Zea Mays.

Linn. p. 841. Sp. pl. p. 1378. Hort. Cliff. p. 437. Houtt. II. XIII. p. 493. Tab. 87. fig. 9. Aubl. p. 847. Bryant. p. 348. Albhandl. der Königl. Schmed. Alfad. für 1786. Mays. Tournef. Instit. III. Tab. 303. 304. 305. Frumentum Indicum Mays dictum. Moris. Hist. T. III. p. 248. S. 8. Tab. 13. fig. 1. 2. 3.

Dieser wird von einigen Einwohnern unter ten Namen Turkey Wheat, Indian Wheat oder Mays gebauet; er machst gut und ist ein ziemlich einträgliches Getreide *).

Das Zwitter = Lochergras. Tripsacum hermaphroditum spica hermaphrodita.

Linn. p.842. Sp. pl. p. 1379. Houtt.II. XIII. p. 509.

Um Seeftrande ben St. Jean und an meh= rern Oreen.

Die zwerzeilige Cicca. Cicca disticha. Linn. p. 848. Mant. p. 124. Houtt. II. VI. p. 224.

Findet fich an den Geeffranden.

Die Zwergnessel. Urtica pumila foliis oppositis ovatis, racemis bipartitis.

Linin. Sp. pl. p 1395. Houtt. II. XI. p. 225.

Findet fich an feuchten Orten unter ben Baumen und an den Bachen auf St. Chriftoph.

Die

*) Ich brauche bier wohl kaum ju ermahnen, daß die Rultur biefer bekannten Pflange in vielen Landern von Europa im Großen mit vielen Portheil getrieben wird.

23 lumbof.

Die glas Frautartige Messel. Urtica parietaria foliis oppositis lanceolatis' integerrimis, hine angustioribus.

Linn. p.850. Sp. pl. p.1397. Houtt. II. XI. p. 233:

Findet fich um den Punschboulenberg auf St. Eustache.

Die zartharige Messel. Urtica ciliaris foliis oppositis ovato ciliatis, racemis divaricatis.

Linn. p. 850. Houtt. II. XI., p. 233.

Aubl. p. 854.

In den Baldern auf St. Chriftoph.

Die ausgebreitete Aessel. Urtica diffusa foliis oppositis ovatis acute serratis hispidis, stipulis revolutis, racemis paniculatis solio longioribus; caulibus procumbentibus.

Swartz. p. 35. Abhandl. der Konigl. Schwed. Afad. fur 1785.

In den Waldern auf St. Chriftoph.

Urtica trianthemoides foliis oppositis oblongis integerrimis, alternis majoribus, floribus monoicis, caule erecto ramoso.

Swartz.

Swartz. p. 37. Abhandl. der Konigl. Schwed. Afad. fur 1785.

Findet sich auf steinigen und feuchten Stellen am Strande.

Die vielspaltige Parthenie. Parthenium hysterophorus foliis multifido compositis.

Linn. p. 812. Sp. pl. p. 1402. Houtt. II. XI. p. 248. Aubl. p. 854. Matricariae Achaovan dictae similis, Erysimi foliis, Absinthii sapore Jamaicensis. Pluk. Alm. Tab. 45. sig. 3.

Findet sich allgemein auf den Straßen in Gustavia; wächst i oder 2 Fuß hoch und blüht im April, Mai und Junius. Die schwedischen Soldaten nennen sie Wermuth (Malort), weil sie in Ansehung des Geschmacks und des Ansehens mit demselben übereinkommt.

Der vielehigte Amaranth. Amaranthus polygamus glomerulis diandris subspicatis ovatis, floribus hermaphroditis foeminisque, foliis lanceolatis.

Linn. p.853. Sp. pl. p.1403. Houtt. II. XI. p. 254. Aubl. p. 855.

Findet fich wie die vorige, auf den Strafen in Guftavia. Der

Der stachlichte Amaranth. Amaranthus spinosus racemis pentandris cylindricis erectis, axillis spinosis.

Linu. p. 854. Sp. pl. p. 1407. Houtt. II. XI. p. 264. Aubl. p. 856.

Auf Sugeln und andern hoben Plagen auf St. Chriftoph.

Das breitblattrigte Mervengras. Pha-

Linn. p. 855. Sp. pl. p. 1408. Houtt.II, XIII. p. 552. Aubl. p. 859.

Auf Gi. Guftache um den Punschboulenberg.

Die purpurrothe Begonie. Begonia purpurea caulescens, erecta, foliis cordatis ovato lanceolatis, obsolete serratis obliquis; floribus paniculatis.

Swartz. p. 86.

Unter den Baumen auf St. Christoph; wachst 2 oder 3 Fuß hoch und bluht im Marz und April.

Das corische Brennfraut. Acalypha corensis floribus soemineis terminalibus distinctis, involucris triphyllis, spicis masculis axillaribus involucratis, soliis ovatis serratis.

Swartz.

Swartz. p. 99. Acalypha corenfis involucris foemineis triphyllis, foliis oblongo ovatis Jacq. Stirp. p. 254.

Tab. 161.

Findet sich auf den Hügeln an den Berge seiten und am Strande. Sie wächst 3 oder 4 Fuß hoch, und blüht im Marz, April und Junius.

Das bunte Croton. Croton variegatum foliis lanceolatis integerrimis glabris pictis petiolatis.

Linn. p. 863. Sp. pl. p. 1424. Houtt, II. VI. p. 241.

In ben Balbern auf St. Chriftoph.

Das Balsameroton. Croton balsamiserum soliis ovato lanceolatis scabris integerrimis, subtus tomentosis.

Linn, p. 864. Houtt. II. VI. p. 258. Findet fich allgemein auf den Sugeln im ganzen Lande.

Die baumwollenblättrige Brechnuß. Jatropha gosspisolia foliis quinque partitis: lobis ovatis integerrimis: setis glandulosis ramosis.

Linn. p.865. Sp. pl. p. 1428. Houtt. II. VI. p. 266. Aubl. p. 883. Jatropha Curcas. Abhandl. der Königl. Schwed. Afad. für 1786.

Findet sich im Garten des Rapitain Bagge unweit des Castells angebauet und heißt Medicinier; sie bluht im Junius und Julius. S. 76.

Die Cassavawurzel. Jatropha Manihot foliis palmatis: lobis lanceolatis integerrimis laevibus. Stam. 10.

Linn. p. 865. Sp. pl. p. 1426. Houtt. II. VI. p. 272. Aubl. p. 884. Bryant. p. 9. Abhandl. der Königl. Schwed. Alfad. für 1786. Manihot inodorum five jucca foliis cannabinis. Pluk. Alm. p. 241. Tab. 205. fig. 1.

Findet sich allgemein auf steinigen und trocknen Stellen angebauet und wachst 4 oder 5 Fuß hoch. Wie die Einwohner die Wurz zel von dem giftigen Mehl befreyen, und nache dem daraus Mehl, Gruge und Brod bereiten, ist bereits oben angesührt.

Der gemeine Wunderbaum. Ricinus communis foliis peltatis subpalmatis serratis.

Linn. p.865. Sp. pl. p.1430. Houtt. II. VI. p. 280. Aubl. p. 884. Abhandl. ber Königl. Schwed. Afad. für 1786. Ricinus albus. Rumph. Amb. IV. p. 92. Tab. 41.

Kindet fich auf den Sugeln um Guftavia, und wächst 10 oder 12 Ruß boch. Die Stamme lagt man austrocknen und braucht fie ale Brennholg. Die frifchen Blatter legt man unter den hut gegen die Sonnenhitze, um den Ropf gegen Ropfichmerzen zu schüßen, auf geschwollne Beine und auf folche Socker und fleine Geschwure, welche durch die Sand= fibbe (Pulex penetrans) verursacht werden, um die Site herauszuziehen und ben Schmerz zu vermindern. Die Korner find fo groß wie beutsche Bohnen, und figen ihrer bren in je= bem Saamenbehalter. Man focht aus ben= felben ein Del (Oleum Ricini), welches von den Einwohnern Barapatol genannt wird. Den Baum felbst nennen fie Karapate ober Palma Christi.

Der apfeltragende Manchinellenbaum. Hippomane Mancinella foliis ovatis ferratis basi biglandulosis.

Linn. p. 866. Sp. pl. p. 1431. Hontt. II. III. p. 339. Aubl. p. 885. Abhandl. der Königl. Schwed. Akad. für 1786. und 1790. Tab. X. (welches zugleich die hierben befindliche Kigur ist).

Diefer Baum findet fich allgemein an ben Stranden ben Guftavia und an mehrern Drs ten, und ift fo wie feine Fruchte, febr giftig. Der Baum machst groß und aftig wie Apfel=baume. Wenn man in die Borke ober in einen Aft hauet, fo fließt ein weißer und milchartiger Saft aus bem holge, welcher wenn er auf den blogen Korper kommt, febr gif= tig und freffend ift. Benn ein Baum gehauen werden foll, fo macht man zuerst rings unt benselben an der Wurgel, ein Fener an, damit bie Borke und ber Saft verbrenne, wo man nachdem bas Solz mit Sicherheit hauen fann. Es ift mehreremale geschehen, daß Stlaven, welche bergleichen Solz hauen follten, von bem Saft, welcher mahrend bes Sauens auf ihre bloßen Rorper gekommen mar, febr übel 2 2 gebrannt

gebrannt und beschädigt wurden. Das Bolg wird auf mehrere Weise zu Kniebolgern in Booten und Fahrzeugen, allerlen Tischlerar: beitenze, genutzt. Wenn es trocken ift, theilt bas Solz noch Gift mit, weehalb fich die Arbeiter benm Gagen und Berarbeiten buten muffen, die Luft welche vom Solze kommt und mit feinem Gifte ober Geruche vermischt ift, nicht einzuathmen, woraus Steifigkeit, Schmerzen, Geichwulft und Inflammation int Salfe entstehen. Das Solz muß in frener Luft oder auch in einem Zimmer wo wahrend der Arbeit Fenfter und Thuren geofnet wer= ben konnen, gejagt werden, damit die Giftig= feit fich mit bem Luftzuge vertheilen moge. Geschieht das Gagen in einem berschloffenen oder zugemachten Raum, als in einer engen Werkstatt, fo wird oft ber gange Plat ver= giftet, und alle welche im Zimmer find, be= fommen Ropfweh und werden von den obens genannten Krankheiten angegriffen. Gin folcher Fall trug fich im Jahre 1786. in Gothenburg ben dem Tischlermeister Muller zu. - Die Frucht gleicht den Alepfeln, ift nicht weniger giftig, ale der Gaft und das Solz. Es ge= Schieht

schieht oft, daß unerfahrne Reisenbe, Geeleute und andere, weiche diese Fruchte fur Mepfel ansehen, und solche effen, nachher ben schwer= ften Krankheiten, gleichsam wie von merturia= Tischen Dingen, ausgesett merden, melde vies Ien das Leben foften. Man fann die Ber= giftung bermindern, und den Unglucklichen belfen, wenn man fie gleich haufig Del oder fuße Milch trinken lagt; vom Del hat man Benfpiele, daß mehrere geholfen worden find, menn fie gleich eine Bouteille oder mehr davon tranten - Man muß fich auch huten, daß man nicht unter biefen Baumen liegt oder figt, wenn die Sonne Scheint, wo man ebenfalls mabrnimmt, daß fie ihr Gift mittheilen. Geht oder feht man darunter wenn es reg= net, und die Waffertropfen fallen von ben Blattern auf die bloße Haut, so sollen sie nach dem Bericht mehrerer ebenfalls brennend und freffend fenn.

Der Sandbuchsenbaum. Hura Crepitans. Linn. p. 867. Sp. pl. p. 1431. Houtt. II. III. p. 448. Aubl. p. 885. Trew. Ehret. p. 8. Tab. 34. 35. fig. 1. Buchoz Plant. p. 46. Tab. 44. Findet sich gepflanzt an den Zäunen auf St. Eustache und St. Christoph, und vom Rapitain und Ritter Bagge in seinen kleinen und schönen Garten. Der Baum heißt Sand-Box Tree oder Sand-Dose-Trädet, wächst 16 oder 20 Juß hoch, sehr ästig und gleicht dem Apfelbaum. Die Frucht wird von der Ninde und den Kernen gereinigt, und zu Sandbüchsen gebraucht, welche oft von der Trockniß mit einem starken Knall auf dem Tische zerspringen, so daß die Stücken im Binumer herumsliegen. S.76.

Der gemeine Balfamapfel. Momordica Balfamina pomis angulatis tuberculatis, fo-liis glabris patenti-palmatis.

Linn. p. 868. Sp. pl. p. 1433. Houtt. II. XI. p. 295. Aubl. p. 886.

Auf mehrern Stellen an Staketen gepflanzt. Die Frucht wird gegessen und heißt Mo- Domm. Das Gewächs klimmt wie die Passionsblume, und dient zu lebendigen Lauben und Lusthäusern.

Der bedeckte Balfamapfel. Momordica operculata pomis angulato tuberculato, apice deciduo-operculatis foliis lobatis.

Linn. p. 868. Sp. pl. p. 1433. Houtt.II. XI. p. 297. Aubl. p. 886.

In herrn Baggens Garten benm Caffell.

Die amerikanische Gurke. Cucumis anguria foliis palmato-finuatis, pomis globo-fis echinatis.

Linn. p. 869. Sp. pl. p. 1436. Houtt.II. XI. p. 320. Aubl. p. 887.

Findet sich allgemein auf den Hügeln um Gustavia. Die Früchte sind so groß wie Tausbeneper, oder kleine Aepfel; man salzt sie zwischen spanischen Pfesser in Essig ein, und verwahrt sie in gläsernen Flaschen, wo sie nachdem ben gewissen Gerichten statt der geswöhnlichen Gurken gegessen werden.

Die zeylanische rauhe Gichtrübe. Bryonia laciniosa foliis palmatis lanceolatis serratis, petiolatis muricatis.

Linn. p. 870. Sp. pl. p. 1438. Houtt. II. XI. p. 332.

Findet sich in den Balbern, sowohl bier als auf den übrigen Inseln; sie friecht und be= kleidet die größern Baume oft bis zum Gipfel. Der schildformige Trompetenbaum. Ceeropia peltata.

Linn. p. 878. Sp. pl. p. 1449. Houtt.II. III. p. 477. Aubl. p. 894. Jacq. obf. 2. p. 12. Tab. 46. fig. 4. Ficus furinamenfis. Pluk. Alm. 146. Tab. 243. fig. 5.

In den Baldern auf St. Chriftoph, wo er mit seinen großen und schonen Blattern prangt, welche rund, auf der obern Seite dunkelgrun, auf der untern silberfarbig sind und oft 2 Fuß im Durchmesser haben. Die Englander nennen diesen Baum Trumpet Tree.

Der aftblubende Caturus. Caturus ramiflorus floribus lateralibus fessilibus.

Linn. p. 882. Mant. p. 127. Houtt. II. VI. p. 324. Boehmeria ramiflora. Jacq. Stirp. p. 246. Tab. 157. Swartz. p. 34.

In den Walbern auf St. Christoph; wachst

Die amaranthartige Straußfeder. Ire-fine Celosioides.

Linn. p. 885. Sp. pl. p. 1456. Houtt. II. XI., p. 342.

Auf ben Sugeln um Guftavia.

Die schmalblättrigte Straußfeder. Irefine angustifolia foliis angustis sublinearibus.

Findet fich überall zwischen der vorigen, von welcher sie durch ihre schmalen und glatten Blatter unterschieden ift. Die Blu= men find etwas großer, aber weniger rauh.

Der gemeine Papayabaum, Carica Papaya foliorum lobis finuatis,

Linn. p. 891. Sp. pl. p. 1466. Houtt.II.
III. p. 525. Aubl. p. 909. Bryant.
p. 136. Abhandl. der Königl. Schwed.
Afad. für 1786.

Findet sich allgemein auf trocknen Stellen an den Seiten der Berge; wächst 12 oder mehrere Juß hoch, ehe der Baum Frucht trägt. Diese reift im Junius und Julius, wird gegessen und ist wohlschmeckend. S.52.

Der Adamsfeigenbaum, oder die Paras diesmuse. Musa paradisiaca spadice nutante, floribus masculis persistentibus.

Linu. p. 902. Houtt. II. VI. p. 405.

Aubl. p. 930.

Findet fich an mehrern Stellen im Lande; feine Fruchte werden gegeffen und heißen Basnanen. S. 53.

Q 5 DAS

Das sparrichte Spießgras. Spinifex squarrojus.

Linn. p. 902. Suppl. p. 432. Mant. p. 300. Houtt. II. XIII. Tab. 92. fig. 2. IIu. Mullu. Rheed. Mal. XII. p. 143. Tab. 75.

Findet fich an den Punschboulenberge auf St. Eustache.

Das bartige Cameelhen oder Cameelstroh, Bartgras. Andropogon barbatum spicis digitatis, calycibus persistentibus, corollis ciliatis.

Linn. p. 904. Mant. p. 302. Houtt. II. XIII. p. 577.

Findet fich am Wege zwischen ber Stadt und bem Castell; es bluht im Junius.

Das hohe indianische Soniggras. Holcus Sorghum glumis villosis, seminibus compressis Aristatis.

Linn. p. 905. Sp. pl. p. 1484. Mant. p. 500. Houtt. II. XIII. p. 586. Aubl. p. 932. Bryant. p. 335. Abhandl. der Königl. Schwed. Akad. får 1786.

Dieses

Dieses findet sich wie anderes Getreide ans gebauet. Es wächst sehr freudig, oft 5 oder 6 Fuß hoch mit großen und saamenreichen Alehren. Es ist auf diesen allem Ansehen nach trocknen und unfruchtbaren Hügeln ein einsträgliches Getreide. Die Einwohner nennen es Guinea-Korn oder Petit Myl, und gezbrauchen sein Stroh zum Dachdecken, die Blätter zum Viehfutter, die Körner zum Futter für Hühner und anderes zahmes Gestügel, welches sie begierig frist und sich wohl daben besindet. Sie können auch zu Mehl und Grüße gemahlen und so zur Nahrung für die Menschen angewandt werden .

Die weiße Clusie. Clusia alba foliis avenis, corollis pentapetalis.

Linn. p. 910. Sp. pl. 1495. Houtt. II. III. p. 579. Aubl. p. 933. Jacq. Stirp. p. 271. Tab. 166. Clusia flore albo, fructu coccineo. Phum. Gen. p. 21. Tab. 10. Plant. Am. p. 75. Tab. 87. fig. 1.

In

") Man bauet diese Setreideart besonders in Italien und der Schwein sehr häufig. In Deutschland hat ihre Kultur bieber nicht glücken wollen. Blumbof. In den Balbern auf St. Christoph; machst 30 bis 40 Fuß hoch. Der Stamm hat oft an der Wurzel 2 bis 3 Fuß im Durchmesser. Der Baum ist sehr aftig, gleicht einer Eiche und ist einer der größten, welche die besträchtlichen Waldungen auf den höchsten Bersgen ausmachen. Er blüht im März.

Die budsenblättrigte Sinnpflanze. Mimosa fagifolia inermis, foliis pinnatis bijugis: petioli marginato.

Linn. p. 913. Sp. pl. p. 1498. Houtt.II.

III. p. 606. Aubl. p. 943. Jacq. Stirp.
p. 264. Tab. 164. Arbor filiquofa faginis foliis, Americana floribus comofis. Pluk. Alm. p. 44. Tab. 141. fig. 2.

In den Balbern auf St. Chriftoph; wachst 6 oder 8 Fuß hoch und bluht im Marz und April.

Die Kagenpfote. Mimosa unguis Cati spinosa, foliis bigeminis obtusis.

Linn. p. 914. Sp. pl. p. 1499. Hort. Cliff, p. 207. Houtt. II. VI. p. 432. Aubl. p. 944. Pluk. Alm. p. 95. Tab. 1. fig. 6. Tab. 82, fig. 4. Mimofa spinis in caule geminis, foliis bigeminis, obverse

verse ovatis, filiquis contortis. Plum. Pl. Am. p. 2. Tab. 4.

In den Waldern an den Seiten der Berge; wachst 10 oder 12 Fuß hoch. Das Holz ist hart und zahe, und wird von Tischlern und Drechelern gebraucht. Die Einwohner machen Stiele zu Hacken, Alexien und Messern daraus und nennen es Bois des hau.

Die pernambuëische Sinnpflanze. Mimosa pernambucana inermis, soliis bipinnatis; spicis cernuis pentandris: inferioribus castratis, caule decumbente.

Linn. p. 915. Sp. pl. p. 1502. Hort. Cliff. p. 209. Houtt. II. VI. p. 449. Aubl. p. 945. Pluk. Alm. p. 252. Tab. 307. fig. 3.

Findet fich um Gustavia; wachst i ober 2 Suß hoch, und blut im April und Mai.

Die gedrehete Sinnpflanze. Mimosa tortuosa spinis stipularibus, foliis bipinnatis quadrijugis: glandula inter insima, pinnis 16 jugis, spicis globosis.

Linn. p. 916. Sp. pl. p. 1505. Houtt. II. VI. p. 455. Mimosa farnesiana. Abh. der Königl. Schwed. Akad. für 1786. Findet sich um Gustavia und dem Castelle.

Die Intsia. Mimosa Intsia aculeata, foliis bipinnatis: pinnis incurvis, caule angulato, stipulis aculeo longioribus.

Linn. p. 917. Sp. pl. p. 1508. Hontt. II. VI. p. 460. Rheed. Mal. VI. p. 7. Tab. 4. Itm Gustavia, benm Castell und an niehe rern Orten.

Die beynahe herzförmige Pisonie. Pifonia subcordata inermis, foliis cordato subrotundis, fructibus siccis subclavatis quinquegonis, angulis apice muricatis.

Swartz. Prodr. p. 60.

Findet sich allgemein auf trocknen Stellen an den Bergseiten und auf den Straßen in Gustavia; wächst oft bis 20 Juß hoch, ist ästig und gleicht dem Ansehen nach dem Apselsfelbaumholze. Man nennt den Baum Lappdadle oder Lapp-lalle. Er hat loseres Holz, welches zu nichts anderm als Brennholz brauchbar ist. Der Baum bluht im Mat und Junius.

Die Braftwurz. Panax Rheediana foliis 5 natis, foliolis petiolatis ovatis acuminatis, integerrimis glabris, caule arboreo. Unjala.

Rheed. Hort. Mal. VII. p. 53. Tab. 28. In den Waldern auf St. Christoph; machst 8 oder 10 Fuß hoch, und blüht im April. Hr. D. Swarz hat in seinem Prodr. p. 54. Panax attenuata soliis attenuatis crenatis, caudice arborescente. In wie sern diese mit dem, welchen ich auf St. Christoph fand, übereinsstimmen kann, wird man mit der Zeit verzgleichen können. Der meinige hatte alle Blätzter aus fünf kleinern, welche ensormig waren und sich in der Spise mit einer abnehmensden und lanzetistrmigen Kante schlossen, bestehend. Die Kanten der Blätter waren vollsständig. Rheedes Abbildung ist mit meiner Pflanze völlig übereinstimmend.

Der ameritanische Seigenbaum. Ficus americana foliis oblongis ovatis venosis integerrimis, baccis axillaribus pedunculatis confertis. Swartz. Prodr. p.127. Ficus alia foliis Lauri; fructu minore. Plum. Sp. pl. p.124. Tab. 132. fig. 2.

Auf St. Chriftoph an den Bergen.

Der schmalblättrigte Traubenfaren. Osmunda cervina scapo radicata, fronte pinnata: pinnis integerrimis.

Linn. p. 927. Sp. pl. p. 1521. Auf St. Christoph.

Der geränderte vollblühende Sarrn. Acrosticum marginatum frondibus pinnatis: pinnis oblongis integerrimis.

Linn. p. 929. Sp. pl. p. 1526. Aubl. p. 961.

Muf St. Chriftoph und St. Guftache.

Der mausohrartige Saumfaren. Pteris Piloselloides frondibus sterilibus obovatis; fertilibus lanceolatis longioribus, surculis repentibus.

Linn. p. 930. Sp. pl. p.1530.

Auf St. Chriftoph; er befestigt sich oft mit feinen Burgeln an den Stammen der größern Baume.

Der

Der geschnürte Saumsaren. Pteris vittata frondibus pinnata: pinnis linearibus rectis basi rotundatis.

Linn. p. 931. Sp. pl. p. 1532. Auf St. Christoph.

Der westindische Aibbenfaren. Blechnum occidentale frondibus pinnatis; pinnis lanceolatis oppositis basi emarginatis.

Linn. p. 931. Sp. pl. p. r534. Plum. Fil. Tab. 62. fig. B.

Auf St. Christoph.

Der gestreifte Streifenfaren. Asplenium striatum frondibus pinnatis; pinnis pinnatissidis obtusis crenatis; terminali acuminata.

Linn. p. 934. Sp. pl. p. 1539. Auf St. Christoph.

Der Friechende Tupfelfaren. Polypo-dium repens.

Swartz. Prodr. p. 130. Aubl. p.962.

Plum. Fil. p. 117. Tab. 134.

Um Punschboulenberge auf St. Gustache.

Der hängende Cupfelfaren. Polypodium suspensum frondibus pinnatisidis glabris, lobis semiovatis acutis.

Linn. p. 935. Sp. pl. p. 1544. Auf St. Christoph.

Der straußsiederige Tupfelfaren. Polypodium Struthionis frondibus pinnatis: lobis approximatis ensisformibus repandis horizontalibus.

Linn. p. 935. Sp. pl. p. 1545. Auf St. Christoph.

Der dreyblättrigte Tupfelfaren. Polypodium trifoliatum frondibus ternatis sinuatolobatis: intermedio majore.

Linn. p. 936 Sp. pl. p. 1547. Aubl. p. 962. b. Hemeonitis altera pentaphylla elegantior. Plum. Fil. p. 126. Tab. 147.

Auf St. Christoph. Die Variation a wuchs auch auf St. Eustache auf den Punschboulensberge. An den Seiten der großen Höhle auf St. Christoph, wuchs sowohl die Variation bals die vorige, zugleich mit einer andern, welche man beym Plum. Fil. p. 124. Tab. 145.

findet, und Hemeonitis maxima, linguae cervinae affinis genannt wird.

Der hochstieligte Tupfelfaren. Polypodium exaltatum frondibus pinnatis; pinnis ensiformibus integris: basi inferiore introrsum, superiore sursum gibbis.

Linn. p. 936. Sp. pl. p. 1548. Aubl. p. 962. Lonchitis glabra minor. Plum. Fil. p. 48. Tab. 63.

Auf St. Christoph.

Der Schmaron = Tupfelfaren. Polypodium parasiticum frondibus semibipinnatis lanceolatis: lobulis rotundatis integerrimis striatis.

Linn. p. 937. Sp. pl. p. 1551.

Auf St. Chriftoph, wo fie auf ben Stammen und Aeffen großerer Baume machit.

Der zweyzeilige Tupfelfaren. Polypodium dichotomum frondibus dichotomis bipinnatis; pinnulis linearibus integris parallelis.

Linn. p. 938. Thunb. Flor. Jap. 338. Tab. 37. Swartz. p. 133. Acrosticum surcatum. Linn. Sp. pl. p. 1529.

Auf St. Chriftoph, sowohl auf bem Boden ber großen Sohle, als auch ben unterirrbischen Feuern.

Der baumartige Tupfelfaren. Polypo-dium arboreum.

Linn. p. 938. Sp. pl. p. 1554. Plum. Fil. Tab. 1. 2.

In den Balbern auf St. Chriftoph.

Der zettigte Tupfelfaren. Polypodium villojum frondibus bipinnatis hirfutis; pinnis oblongis obtusis: terminalibus acuminatis.

Linn. p. 938. Sp. pl. p. 1555. Auf St. Christoph.

Der gepuderte Brullfaren. Adiantum pulverulentum frondibus bipinnatis: pinnis ovalibus antice truncatis unifloris, stipite hirto.

Linn. p. 940. Sp. pl. p. 1559. Auf St. Christoph.

Der chinesische Knöpschenfaren. Trichomanes Chinense fronte supra decomposita-soliolis pinnisque alternis lanceolatis: pinnis laciniis cuneisormibus.

Linn. p. 941. Sp. pl. p. 1562. Thunb. p. 340.

Auf St. Christoph.

Das ungebogene Kolbenmoos. Lyco-podium cernuum.

Linn. p. 943. Sp. pl. p. 1566. Plum. Fil. p. 144. Tab. 165. fig. A.

Auf St. Christoph, am Boden ber großen Sohle, in ber Gegend wo sich das unterire bische Feuer zeigt ...).

Das wedelformige Bolbenmoos. Lyco-podium flabellatum.

Linn. p.943. Sp. pl. p. 1568. Dill. Musc. p.468. Tab. 65. fig. 5. Plum. Fil. Tab. 43.

Muf St. Christoph.

Der schwimmende Cang. Fucus natans. Linn. p. 965. Sp. pl. p. 1628. Plum. Fil. Tab. 170. fig. C.

Findet sich sowohl an den westindischen Insseln als überall im großen Weltmeere. In der spanischen See und in der Gegend der Passatwinde ist er allgemein, und wenn man mehr nach Westen zu den westindischen Ins

Blumbof.

^{*)} Bon biefer merkmurdigen Sohle wird im Folgenden genauere Nachricht gegeben.

seln oder Amerika kommt, nimmt die Menge beffelben zu. Er heißt Sargazo oder fließens Des Gras.

Der Freuselformige Cang. Fucus tur-

Linn. p. 966. Sp. pl. p. 1629.

Auf Steinen und Bergen am Seeftrande.

Der auseinandergesperrte Cang. Fucus divaricatus.

Linn. p. 966. Sp. pl. p. 1627. Lightfools Flor. Scotica p. 909.

Findet fich im Ranal zwischen England und Frankreich.

Der riemenformige Tang. Fucus loreus. Linn. p.968. Lightfoot p.920. Oed. Fl. Dan. Tab.710.

Im Meere um England, und im Ranal.

Der exformige Tang. Fucus ovalis. Findet fich auf Steinen und Klippen überall.

Die Schirmpalme. Corypha umbraenlisera.

Linn. p. 984. Sp. pl. p. 1657. Houtt.II. I. p. 275. Bryant. p. 247. Rumph. Amb. 1. p. 42. Tab. 8.

Un

An verschiedenen Stellen. Die größten Baume bavon, welche ich sahe, waren zwisschen 30 und 40 Fuß hoch, und die fleinsten, welche Bluthen oder Früchte hatten, waren 12 oder 13 Fuß hoch. Die Einwohner geben ihr verschiedene Namen, als Solfjäders-Palm (Sonnenfächerpalme), Palmier evantail oder Umbrella - Palm. Der Baum und seine Blatter werden zu mehrern Sachen gebraucht, als zum Dachdecken, zu Fischreusen, Sacken ze. welche letztern sowohl gut als stark von den Blattern versertigt werden.

Aus diesem Verzeichniß kann man abnehmen, daß dieses kleine Land nicht so arm
an Gewächsen sey, wie man gemeiniglich
glaubt. Auch ist es begreislich, daß alle
Gewächse sich nicht während der kurzen Zeit
meines hiesigen Aufenthalts zeigten, sondern
in mehrern und ungleichen Jahrszeiten hervorkamen. Ich habe auch mit Fleiß diesenigen
Pflanzen hier aufgeführt, welche ich auf St.
Eustache und St. Christoph fand, weil diese
beiden Inseln mit St: Barthelemi so nahe zuR 4

sommen liegen, und weil sich auch ein Theil dieser Pflanzen auf St. Barthelemi sinden durfte, ohnerachtet ich nicht Gelegenheit hatte, sie zu sehen. Bon Farrukräutern (Filices) und Doldengewächsen waren hier keine auf dem kande sichtbar, ohnerachtet die erstern sich auf St. Christoph und mehrern westindissichen Inseln sinden.

We are not the same of

The state of the s

Rurze Nachricht

der Reise nach St. Eustache und St. Christoph.

Den 16. April reißte ich in Gesellschaft bes Hrn. D. Christoph Carlanders und Hrn. Samuel Jahlbergs von St. Barthelemi nach St. Eustache. Durch Veranstaltung des Hrn. Gouverneur Rosensteins begaben wir uns am Boord der Kronschaluppe Gapa, welche wichtiger Geschäfte halber nach diesen Inseln gehen sollte. Es war sehr schönes Wetter. Wir segelten von Gustavia um 10 Uhr des Vormittags, und Nachmittags um 2 Uhr ansterten wir bereits auf der Rheede von St. Eustache nach einer Seereise von etwas über 6 schwedischen Meilen. Auf der Reise sahen

wir einige Fregattvogel (Pelicanus Aquilus), welche zugleich mit den Tropikobgeln (Phaëton aethereus) sich so hoch in die Luft schwanzen, daß sie nicht viel größer als Rüchenschwalben ausfahen.

St. Enftache ift eine ber fleinften faraibi= ichen Infeln; fie hat einen Gouberneur, ift befestiget und treibt ftarten Sandel. Gie liegt unterm 17° 29'M. Br. und 63° 15' west= licher Lange von London, enthalt in ber Lange etwa 1, und in der Breite eine halbe fchme= Dische Meile. Der nordliche Theil des Landes ift fehr bergig und uneben, mosclbst befonbers Baummolle, Dams' und Bataten angebauet werden. Auf einer Bobe ichien ein Caftell oder eine Festung angelegt zu fenn, pon welcher man eine Klaggenstange und einige Dalle in einer weiten Entfernung unterscheiden fonnte. Der fudliche Theil der Insel ift bin= gegen schon und eben. Dan findet bier blos einen einzigen Berg, welcher wegen fei= ner Geffalt die Punschboule genannt wird. Der Berg ift uber zwen mal hoher als bie übrigen im Lande und ift ehedem ein Bulfan gewefen. Man fagte mir, baß fein letter ปิเนธ=

Ausbruch fich ungefahr um bie Mitte bes 16 Jahrhunderte jugetragen haben foll. Er ift aber nachdem erloschen, so baß fich in vielen Jahren weder Rauch noch Spuren von Feuer haben feben laffen. Auf bem Gipfel bes Berges ift eine große und tiefe Sohle, welche eine Punschboule vorstellt, die ungefahr Fichwedische Meile im Umfreise hat, und uber 1000 Fuß tief ift. Die Seiten der Sohle find mit mehrern Arten Laubholgern und Farrn= frautern, so wie der Boden mit Heliconia Bihay bewachsen. Unter diesen Gewachsen ift es immer thauig, nag und feucht, welches Die Wolfen so an sich zieht, daß sich oft, wenn es übrigens bas flarfte Better ift, Die Bolfen über bem Berge fammeln, und Regen fällt. Die Seiten des Berges find bftlich, westlich und nordlich gleichformig geneigt, und haben fast gar feinen Abfat; gegen ben Gip= fel werden fie mehr fieil und fteinig, wo= felbft Dams, Bataten, Caffava und etwas Baumwolle gebaut werden. Weiter bom Berge werden die Seiten weniger fteil und ftellen eine gerade geneigte Cbene bor, auf welcher Buderplantagen und mehrere Garten angelegt

maren.

waren. Die Buckerplantagen nehmen bas meifte Land ein, die Garten prangen mit ihren fcho= nen Apfetsinen =, Citronen =, Pomerangen = und Cocosbaumen, außer vielen andern Früchten und indianischen Produften außerordentlich. Die sudliche Seite, welche gegen bas Meer zu liegt, ift fleiler mit großen Abfaten. Der Berg besteht aus Lava, und man fann deutlich feben, daß sie fluffig gemesen und sich endlich in Schichten über einander gefett bat. Bon ber Spige des Berges lauft westlich burch bas unten liegende Land ein Thal herunter, welches fich nach ber Stadt hinzieht, worin fich eine Menge Regenwaffer sammelt, und wie ein Bach flieft. Ben der Stadt ift eine große Cifferne angelegt, worin fich bas Baffer fammelt und von den Einwohnern der Stadt zum Gebrauch abgeholt wird; auch tonnen die meiften Schiffe und Sahrzeuge, welche auf der Rheede liegen, damit ber= feben werden. Gine Quelle, welche beständig frisches Waffer hat, findet sich auf der In= fel nicht, sondern die hiefigen Ginwohner find eben fo wie die von St. Barthelemi genothigt, diesen so bochst nothwendigen Artifel in Gister=

nen und andern funstlichen Borrichtungen zu fammeln.

Die Stadt liegt auf ber Bestseite ber In= fel, und beißt wie bie Infel felbit, St. Guflache. Gie ift volfreich und treibt farten Sandel. Gie hat michrere große und mohl= gebauete Baufer, aber die Strafen find enge und unregeimäßig. Man fann die Stadt bes quem in zwen. Theile din den funtern und obern Theil, eintheilen Die umtere Stadt liegt auf dem Strande felbft; ift etwa & fchwes dische Meile lang und 250 bis 300 Kuß breit, zwischen den brausenden Wellen Reptuns und ben Ueberbleibseln aus ben Schmieden bes Bulfans, welche taglich ber Stadt den Untergang broben; erftere ben Orfanen durch die schnaubenden und braufenden Meereswellen; die andern ben Erdbeben oder andern Gele= genheiten durch den Fall und bas Ginfturgen des überliegenden Balles, welches um fo eber geschehen kann, weil der Wall fich so bicht um die Stadt berum gieht, daß man gwischen ihm und den Saufern nicht durchkommen fann. Der Ball besteht aus einem 3 bis 400 Rug boben fenfrechten Abfate, und ift

auf niehrern Stellen fo, untergraben , bag er aber die Baufer herüberhangt und gleichsant auf ben Fall martet. Un einigen Stellen ift er mit fteilen und fchlangenformigen Wegen, amifchen der untern und obern Stadt, durch= schnitten. Die obere Stadt liegt oben auf bem Walle und ift fehr artig; die Saufer nehmen fich izwar in Unsehung Der Bierde nicht febr aus, aber die mit fchonen Garten und Secten angelegten Plantagen erfeten bas übrige. Ben ben meiften Saufern war Hura Crepitans. Cocos nucifera; Parkinsonia aculeata uno Poinciana pulcherrima etc. gepflangt, und von ben beiben lettern maren auch an den Wegen Secten angelegt. Die Baufer lagen in minder regelmäßiger Ordnung ; und bie meiften murs den von der Strafe oder bem Bege burch ein fleines Stafet getrennt, an welches man Passiflora maliformis, die mit ihren schmalen langen Stengeln das Staket wie Weinreben bekleidete, gepflanzt hatte.

Die oberhalb der Stadt liegende Chene nehmen Sofe, Garten und Zuderplantagen ein. Die Garten prangten besonders mit Cocusbaumen, baumen, welche mit ihren hohen Stammen und Rronen fich über alle andere Baume erhoben.

Der Sof und die Plantagen des Srn. Douncters lagen in tiefer Ebene, nahe ben ber Stadt. Br. Sahlberg, welcher ichon im Sause bekannt mar, ging dahin, um feinen Gruff abzustatten, und Gr. D. Carlander und ich machten Gesellschaft. Wir wurden wehl auf= genommen und mit Thee und antern Betranten bewirthet, welche und in bein warmen Rlima und nach unferm Spagiergange bon ber Stadt, wohl zu ftatten kanien. Doch ver= mehrte fich unfer Bergnugen noch mehr, als wir in einen prachtigen Garten eintraten, wo Apfelfinen und mehrere fuhlende und ange= nehme Kruchte im Ueberfluß borbanden waren. Bier hatte ich bas Bergnugen Gemachje gu feben, welche ich borber niemals machfend ge= feben hatte, ale ben arabifchen Raffeebaum (Coffea arabica), die Senne (Caffia Senna), die traubenformige Unanas (Bromelia pinguin), und die Cacaopflaume (Chrysobalanus Icaco); außer diesen waren gepflangt: bas indianische Blumenrohr (Canna indica), die apfelartige Passioneblume (Passiflora maliformis), die Strauß=

Straußanas (Bromelia Ananas), mehrere Bariationen von Apfelsinen, Pomeranzen und Citronen. Nachdem wir von allen diesen sos webl unsere Augen als unsern Magen befries digt hatten, kehrten wir zur Stadt zuruck, um und auf die bevorstehende Nacht ein Quartier zu verschaffen.

Ein Safen findet fich hier ben St. Euftache nicht, sondern die Schiffe und Jahrzeuge ans kern auf der offenen Rheede mitten vor der Stadt. Der Ankergrund ist gut, aber mahrend der Orkanszeit kann kein Fahrzeug hier liegen.

Die Festungswerke bestanden, außer einer Testung auf dem hohen Walle in der obern Stadt, welche die Rheede beschießen und verzteitigen konnte, aus mehrern kleinern langs der Seekuste angelegten Batterien, nebst einem Castell oder Festung auf einem Berge nordwarts.

Im letzten Kriege, 1781. kam der englische Aldmiral Rodnen mit einer Flotte hierher, ehe noch die Sinwohner etwas vom Kriege gehört und geschen hatten, legte sich auf die Rheede mitten vor die Stadt, und schiefte einen

einen Abgeordneten an ben hollandischen Gouverneur, mit der Frage: ob er Die Infel und Stadt mit Gute und ohne Schuf über= geben wolle? Im andern Falle wollte er fie mit Gewalt einnehmen, welche Frage inners halb 24 Stunden prompt beantwortet merden follte. Dan fann leicht benfen, in welcher unglücklichen Lage fich die Einwohner damals befanden. Såtten fie Widerstand leiften wollen. fo hatte leicht die Stadt fonnen mederge= Schoffen, verbrannt und ihr Eigenthum ger= ffort werden, welches um fo eher hatte ge= schehen fonnen , ba die Ginwohner , vom Rriege unwissend, ihre Sachen nicht in der Ordnung hatten, daß fie bem Reinde einen wirkfamen Widerstand leiften fonnten. Solchergestalt mar ber Gouverneur genothigt, St. Guftache dem englischen Admiral mit Gute gu übergeben. modurch die Einwohner boch so viel gewannen. baß ein Jeder fein Saus und fein feffes Eigenthum ungerfiort bebielt, obgleich Gelb und vieles andere bewegliche Gigenthum, ein Raub und eine Beute ber Feinde murbe. Benin Schluffe des Krieges 1783. fant die Infel wieder in die Bande ber Sollander.

Die Gemächse und Rrauter, welche ich hier sammelte, find unter ben barthelemischen aufgeführt.

Den 17. April gingen wir am Boord und fegelten nach St. Chriftoph, und anferten auf der Rheede ben Sand Point, wo icon einige englische Fregatten lagen, welche Mann= Schaft zur Berftarkung ber Festung binuberge= führt hatten. Außer mehrern kleinern Kahr= zeugen, lag auch ein großes Schiff, ber Pilgrim von Briftol, hier, welches vom Rapi= tain Bacftarr geführt murde. Wir gingen am Boord deffelben und nachdem ins Land mit der Schaluppe. Dieses Schiff war bas prachtigste, welches ich je gesehen habe ober sehen werde. Die Rajute war doppelt so groß, als wie fie auf gewohnlichen Schiffen gu fenn pflegt, mit Spiegeln, Fenftergardinen und mehrern Bergierungen; alle holzernen Meub= Ien, als Tische, Stuble, Gofas und Leiften waren von Mahagonpholz fehr wohl gear= beitet. Auf eben die Beife maren mehrere Rajuten (hyttor) eingerichtet und mit guten Bettstellen von eben dem Solze verfeben, worin Madragen, feine Laten und gestickte feibne Decteu

Deden gebraucht wurden. Um die Betten waren feine Gardinen, welche auf Ringen und Stangen von Meffing bingen. Die Gei= tenlehnen ober Stangen an ben Treppen, in ben Rajuten und an mehrern Orten, maren ebenfalls von Messing. Das Sundbeck mar groß und glatt, auf welchem einige Bedebauer fur Suner und anderes Federvieh ftanden. welches auf ber Reise gebraucht werden fonnte. Die Besatzung nebst den Steuer = und Bootes mannern, batte ihren Aufenthalt in dem por= bern Theile. Das Schiff mar bazu einge= richtet Reisende von England nach Westindien und Amerika und bon diefen Plagen guruck= auführen, und in dieser Absicht war es jett hierhergefommen.

Sand Point. Die Stadt hat eine ziems liche Auzahl Sauser, ift aber unregelmäßig und liegt in keiner gewiffen Ordnung, welches großentheils daher kommt, daß sie während des letzten Krieges sehr zerstört wurde. Man sah noch mit Leidwesen mehrere ledige Plätze, welche noch Ueberbleibsel von verbrannten, eins gestürzten und zerstörten Häusern mit mehrern Ruinen zeigten. Die Einwohner treiben Handel,

Buckerplantagen und mehrere Gewerbe; und find größtentheils reich und wohlhabend.

Wir logirten bey Hrn. Beeft, einem reichen und wohlhabenden Kaufmann, mit welchem Hr. Sahlberg bekannt war, und der und sehr wehl aufnahm. Nachdem wir hier ein Stündschen verweilt hatten, gingen wir aufs Land, um die Zuckerplantagen, Zuckermühlen und Rumbrennerenen zu besehen, welche auf der Ebene gleich ben der Stadt angelegt und sos wohl groß als einträglich waren.

Das Juckerrohr wird durch Ableger oder abgehauenes Rohr verpflanzt, welche, nachstem die Plantage umgegraben ist, in die Erde geseigt werden. Die Plantage wird in kleinen viereckigten Rauten umgegraben, und das Rohr auf jede Ecke dieser Rauten gespflanzt, wo es in so gerade Reihen zu stehen kommt, daß man durch die Pflanzung auf eine weite Distanz zwischen dem Rohr hin sehen kann. Diese Reihen sind i Else oder 5 Quartier von einander, und das Rohr wächst 8 oder 10 Fuß hoch. Die Dicke ist beynahe der des spanischen Kohrs gleich, nimmt aber gegen die Spitze zu ab. So wie das Kohr

ausgewachsen und reif ift, werben bie Blatter unten an der Wurzel gelb und fallen nach und nach ab. Ungeachtet bas Rohr freudig wuche, so fand ich doch fein einziges, wel= ches Zeichen von Bluthe zeigte, welches da= bon herruhren burfte, daß fie zu jung maren, und jum Bluben langere Beit brauchen, als fie gewöhnlich auf ber Plantage fiehen. Nachdem das Rohr ausgewachsen und Reife erlangt hat, welche ber Plantageeigenthus mer ober Borfteber fur die beste, um den meisten Bucker zu geben, erachtet, so wird es an ber Burgel abgeschnitten, von Blattern gereinigt und fo bald die Spite fo dunn wie ein Finger geworden ift, wird fie abgehauen. Die untern groben oder bereits gelben Blatter bleiben auf bem Lande liegen, die obern jungern und frischen sammelt man zum Futter fur Pferde, Maulefel, Dchfen und Rube. Die Spigen- werden zu Ablegern und ber Rest zum Dachdecken gebraucht. Das Rohr wird von Stlaven zur Buckermuble gefahren ober getragen, woselbst es germalmt und ber Saft davon abgesondert mird.

1. 1

Die Buckermuble ift fo eingerichtet, baß fie entweder bom Winde wie eine Windmuble getrieben, ober auch von Pferden oder Maul= efeln gezogen wird; erftere maren bier am meisten im Gebrauch. Der obere Theil der Muble gleicht einer Windmuhle und wird auf eben die Art nach bem Winde gestellt. Der untere Theil ift bingegen febr ungleich. Unter der Muble liegt ein grober und ftarfer Balken, auf welchem dren eiferne Walzen fteben. Un- ben Enden Diefes Balfens fteht auf jeder Seite ein Balfen fenfrecht, auf beren Enden ein anderer Balfen gerade wie ber untere liegt, mur nicht fo ftark, welcher die Balgen ober= halb regiert. Die Balgen find von gegoffenem Gifen, etwa 3 Rug oder etwas darüber hoch. Die, welche in der Mitte fteht, ift immer Die größte und hat etwas über 1 Tug im Durchmeffer; die beiden andern an den Gei= ten find etwas fleiner, in Ansehung des Durchmeffers, die Sohe aber ift diefelbe. Durch diese Walzen fitt eine Are ober Gifen= stange, auf welcher sie steben, und umlaufen, wie das Wafferrad an fleinen Mahlmuhlen (Squaltquarn). Die Are fteht mit bem untern dicken

biden Balken in einem metallenen Schuh und bas- andere Ende fteht in einem abnlichen Schuh in den obenliegenden Balfen. Die Are der größten oder amischenstehenden Balge reicht hinauf bis zum Rammrade, burch beffen Umlauf die Balgen umgetrieben werden; die Walzen find perpendiculair gestellt, und so dicht zusammengepaßt, daß wenn die Balge, welche in der Mitte fieht und vom Windrade umgetrieben wird, wie ein Mublftein berum= lauft, fie die beiden andern mit fich berums treibt. Wenn bie Balgen fo in Gang gefom= men find, fo fteben auf jeder Geite der Bal= gen zwen Meger gegen einander, welche mit ber rechten Sand das Rohr zwischen die 2Balgen flecken, und mit ber andern bas ger= malmte und bereits ausgeprefte, welches von ber andern Seite fommt, megnehmen. Der auf diese Beife ausgepreßte Gaft, rinnt durch ben bbern Boden auf den andern, welcher fo Dicht ift, daß fein Saft verloren geht, und gu= gleich concav, bamit berfelbe fich fammeln foll. Bon hierans geben nachdem Rinnen, welche ben Saft zur Buderfiederen leiten, welche nicht weit davon liegt. Die Neger, welche

ben ben Balgen fteben und bagmifchen bas Robr einstecken, muffen an die Arbeit gewöhnt und febr borfichtig fenn, bamit nicht die Fin= ger mit unter die Walzen fommen. Man hat Benspiele, daß unvorsichtigen Stlaven, welchen dieses begegnete, indem fie bas Robr gu lange hielten, nicht nur die Sand und ber Alrm zerqueticht, sondern auch der lettere bom Leibe meggenommen murbe, wodurch diefe un= gludlichen Menschen ihr Leben einbuften. Nachdem der Saft auf die obenbemerkte Beise ane= gepreßt worden, fo stapelt man das germalmte Rohr in große Saufen zusammen, damit es trocken werde, worauf es zu Brennholz benm Buckerfochen gebraucht mird. Gin Plantage= eigenthumer wendet vom Buckerrohr alles jum Duten au. Die grobern, untern und gelben Blatter, welche auf der Plantage liegen ges blieben, werden baselbst getrochnet und aufge= brannt, und die Afche dungt ben Boben gu einer neuen Pflanzung.

Die Juckersiederey ift nach der Große der Plantage mit mehrern oder wenigern Reffeln eingerichtet. Diese letztern find wie Thranskesselle eingemauert, und der eingegossene Saft

des Zuckerrohrs wird so lange darin gekocht, bis er körnig wird, und in kleine Arnstallen anschießt, wo man ihn verschlagen läßt. Wähzrend des Kochens wird etwas ungelöschter Kalk zugesetzt. Wenn der Sast gekocht ist, so wird er in Kühlfässer gefüllt, wo er sich körnt und zu Puderzucker kinskallisirt, welcher, so bald er trocken ist, auss Zuckerfaß gefüllt wird.

Die Auhlkasten sind von Brettern so dicht gemacht, daß der gekochte Zucker, welcher warm hineingegossen wird, nicht durchrinnen kann. Sie sind weit und flach, vierkantig, jede Seite etwa 8 Fuß lang und 1 Fuß hoch. Der Boden ist mit vielen Löchern durchbohrt, in welche Zuckerrobr gesteckt wird, damit der warme Zucker nicht fortrinne, und nachher der Sprup durch diese Löcher sich vom Zucker absondere, welcher sich in einem Reller oder auf einem ausgehöhlten Boden sammelt, von wo er durch Rinnen zur Rumbrenneren gezleitet wird. So bald aller Sprup abgelausen und der Zucker getrocknet ist, wird er auf die Zuckersässer gefüllt.

Das Zimmer worin die Zuckerfässer stehen, hat keinen Boden, sondern blos Balken, S 5 welche

welche 3 Quartier ober 1 Elle von einander Unten ift ein concaver Boben, auf welchem fich ber Girup sammelt, welcher von ben Buckerfäffern ablauft, wenn fie mit frifchem Buder gefüllt werden. Wenn ber Buder auf bas Saß gebracht wird, fo fiellt man bas eine Ende auf die Balken; durch den Boden find 3 bis 4 locher gebohrt, worin Buderrohr ge= ftect wird. Der Bucker wird durch das obere Ende, deffen Boden herausgenommen worden, eingefüllt. Wenn das Faß gefüllt wird, und ber noch im Bucker übrige Girup durch die Socher im Boden fortrinnt, fo werden die Robren nach ber Sand hinaufgezogen; wenn hingegen das Faß gefüllt und ber Girup abge= Taufen ift, fo nimmt man die Rohren weg. Nachdem fieht das Tag einige Beit, damit ber Ruder zusammenfinken moge, wo noch Kull= aucher aufgelegt wird, ehe man es burchschlagt.

Die Rumbrenneren besteht aus 2, 3 oder mehrern eingemauerten Pfannen, welche sowohl als die ganze übrige Vorrichtung andern Brennerengerathschaften gleicht. Aller Sirup, welcher vom Zucker abfällt, wird hierher gesammelt und zu Rum gebrannt.

Gegen Abend gingen wir auf einem andern Wege gur Stadt gurud, welcher ein fchmaler Kahrweg mar, weiter nach Westen und bem Ceeftrande naber lag, als der den wir vor= aus gefommen waren. Der Beg ging burch ein Thal, und hatte auf beiden Geiten bobe Abhange, welche aus Sand bestanden. In Diefen hoben und fteilen Abhangen lagen meh= rere Schichten von Rug, welcher fich fo mit bem Sande vermischt hatte, daß der Weg gang ichward mar. In den Ranten fab man Die Schichten beutlich, wenn man aber barin ruhrte, fo brodelte fich der Ruß an den mei= ften Stellen aus; boch fonnte man bin und wieder Rruften feben, Die gufammenhingen, mel= che aber auch so zerbrechlich waren, daß sie benm geringften Brechen oder Schutteln ger= fielen. Comohl nach den Berichten, als dem Ansehen war dieses Ruß ein Ueberbleibsel bom Ausbruch eines fenerspenenden Berges, welches um so mahrscheinlicher ist, weil er noch brennt.

27ufit horte man immer des Abends, fo= wohl von den Zuckerplantagen, als aus den Buschen und bem fleinen Gesträuch, welches fich rings an den Wegen fand. Man hatte hier Gelegenheit, sich an die Berichte der Allten won dem lieblichen und angenehmen Gestange der Sirenen zu erinnern; der, den wir hier hörten, durfte wohl an Lieblichkeit ganz dem der Sirenen entsprechen, ungeachtet es keine andere Sänger waren, als Eidechsen. — Wir näherten uns der Stadt und unserer Herzberge. Hr. Beest hatte rund um seinen Hof mehrere Bäume gepflanzt, und besonders Hura Crepitans. Im Garten standen, außer mehrern Arfen indianischer Fruchtbäume, eine große Anzahl Kaffeebäume, welche jetzt theils blüheten, theils vollgewachsene Früchte hatten. Wir blieben hier die Nacht bis zum solgenden Morgen.

Den 28. April, nachdem uns unser Witth, Hr. Beest, Pferde verschafft hatte, ritten wir zu Hrn. Browns Plantage, wohin uns Hr. Beest begleitete, um uns dort einzusühren. Hr. Brown hatte ein Haus auf dem Berge, etwa i schwedische Meile von der Stadt. Weil wir uns vorgenommen hatten diesen Berg und die Wälder, wo wir weder Herberge noch Quartier bekommen konnten, zu besuchen, so bekamen wir Quartier in dem Hause des Hru.

Hrn. Browns; auch überließ er uns einen Sflaven, welcher uns den Weg zeigen und auf= warten follte. Hr. Beeft ließ uns täglich, so lange wir hier zubrachten, durch zwen Sflaven Effen und Trinken zutragen, welches bis den 20. des Abends dauerte, wo wir wieder zur Stadt zurudkamen.

Dachdem unfer Unführer Gr. Sablberg mit den Hrn. Beeft und Brown in Ansehung un= ferer Reise auf den Berg, übereingekommen war, und wir ein gutes Fruhftuck eingenom= men hatten, fo wurde die Reife bergan und in die Balder fortgesett. Wir ritten querff etwa & schwedische Meile zwischen Buckerplan= tagen auf einem ebenen den Berg hinaufftei= genden Lande, wo wir nachdem die Geite bes Berges autrafen. Bier übergaben wir unfere Pferde einigen Cflaven, welche folche gurud= führten, und gingen auf einem engen, frum= men und fleilen Wege ben Berg binauf. Rach einer halben schwedischen Meile kamen wir an ein Saus, welches Srn. Brown ge= borte, woselbst wir logiren follten. Das Saus bestand aus dren Zimmern und mar bas einzige, mas fich auf dem Berge fand. Bir ließen bier einige kleine Sachen, die wir mitgenom= men hatten, gurud, und gingen nachdem aus um Pflangen zu suchen, deren wir auch recht viele fanden. Die Gewächse, welche ich bier in fo wenigen Tagen sammelte, find bereits unter ben barthelemischen aufgeführt. Ich hatte weit mehrere fammlen fonnen, aber die Beit, und die Gelegenheit fie gu trocknen und aufzubewahren, vereitelten meinen Borfat. Bir hielten uns hier wie schon gesagt, bis den 20. auf, in welcher Zeit wir Diefes mit großern und fleinern Laubholgern bewachsene Geburge burchstreiften. Der Wald mar an ben meiften Stellen fo bicht, daß man faum vorwarts kommen konnte; die Sugel waren mit Karrn= frautern bedect, und bie großern Baume prangten mit mehrern Arten von Epidendra und andern parasitischen Gewächsen; schmale und enge Fußpfade fand man hier und da burch ben Wald, benen wir folgten, und ohne welche wir durch das dichte Geholz uns moglich hatten fortkommen konnen, worin es beständig nag und fencht mar. Den 20. wollten wir den bochften Berg auf der In= fel besteigen, welcher Mons misere genannt wird.

wirb. Der Berg ift fehr hoch mit fo fleilen Seiten, baß man ihn nur an einer einzigen Stelle mit ber größten Schwierigfeit besteigen Kann. Man fagte und, daß ben Menschens gebenken, ober fo weit es bekannt ift, nur dren Menschen auf den hochsten Gipfel Dieses Berges gemefen fenn follen. Bir gingen bor Sonnenaufgang bom Saufe meg, mit ben nothigen Eg = und Trinkwaaren verfehen. 3men Stlaven, mit ihren großen Saumeffern maren unsere Begweiser, welche uns zugleich einen Weg burch bas Solz bahnen follten. Unfer Deg ging langs der bochfien Bebirge, von beren Boben mir an mehrern Stellen auf Die schonen unten am Fuße gegen bas Meer hinabstreichenden und mit Buderplantagen bebedten Ebenen herabsahen. Dach einem Bege von & schwedischen Meilen famen wir fo weit, daß wir diesen hohen Berg über einem Thale, etwa I schwedische Meile von une, ju feben befamen. Aber weil wir aus dem Unseben schloffen, baß bie Seite bes Berges fo fteil und hoch war, daß wir nicht hinauffommen fonnten, und ber Berg übrigens gang fahl, ohne bedeutende Gemachse ober Solzer zu fenn schien,

fchien, fo anderten mir biefen Borfat, und nahmen einen andern Weg, welcher weniger beschwerlich murde, indem wir und vorsetzten, die Stelle zu befuchen, mofelbit fich der Buls fan zeigte, welcher auf der westlichen Seite Diefes Berges mar. Wir beugten links gur Seite ab, und famen zu einer fehr großen Boble, welche auf allen Geiten mit boben Bergen und feilen Ranten, Die mit großerm und fleinerm Laubholz bewachsen waren, um= geben mar. Auf dem Boden Diefer Soble mußten mir den Rauch auffuchen, welcher von dem unterirrdischen Feuer herkam; aber Die Schwierigfeit des Binabsteigens mar großer, als ich bier beschreiben fann. Wir fletterten Dicfe steilen Sugel herunter, welche an meh= rern Stellen fentrechte Abiabe hatten, und wenn und nicht die Ratur hier und ba mit Sturmleitern, Steigbugeln und Fallleitern von ben vielen Wurzeln ber großern Laubholgarten, Die zugleich mit andern fleinern Gemachien, welche berabbingen und diese boben Absabe befleideten, verfeben batte, fo batten wir we= der hinunter noch hinauf zuruckfommen konnen. Nach einem, theils auf 2, theils auf 4 Fugen zurück=

gurudaelegten Wege von 3 Meilen erreichten wir endlich auf dem Boden ber Soble einen fleinen Gee ober Moraft, welcher ein gutes etwas ichwefelhaltiges DBaffer hatte. Wir fetz= ten uns auf einen grunen Plats an ter Geite bes Sumpfe nieder, um ju frubftuden, und und an der Sonne zu trochnen, welche bereits fo boch ftand, daß fie ihre Strahlen in die Soble über die bochfie Spipe bes Mons mifere, berunterwarf. Dahrend wir bier frubstuckten und uns aufruheten, vergnugten mir uns ba= mit, daß wir in diefer einsamen Gegend (welche felten von Menschen und noch feltner von dren Schweden auf einmal, besucht wird) auf die Gesundheit des Konigs Gustafs III. und der übrigen Konigl. Kamilie traufen. Wir setten hierauf unsern Weg auf der westlichen Ceite des Sumpfes über ein Moor und durch ein kleines Geholz fort. Go bald mir aus bem Solze herauskamen, empfanden wir einen ftarten Schwefelgeruch, und faben augleich den aufsteigenden Rauch nordwarts vor uns. Wir folgten einem fleinen Bach, melder von dem Ort kam, wo der Rauch aufzusteigen schien, und himmter in den vorbemeldeten Sumpf 3 floß.

floß. Je naber wir bem Rauche kamen, befto mehr schniecte bas Baffer nach Schwefel, wurde warmer und endlich fo beiß, daß man nicht die Sand darin halten fonnte. 216 wir auf der Stelle angelangt maren, borten wir unter ber Erde einen ftarfen Donner und ein Gepraffel von dem unterirrdischen Reuer. Die Erbe mar an vielen Stellen fo beiß, daß man nicht stillstehen konnte, ohne daß einem Die Rufe burch die Schubsohlen brannten. Dft perbrannte man fich an den Steinen und Schwefelfrnstallen, die wir aufnehmen mußten. Das in den Lochern ftebende Baffer fochte wie in einem Reffel uber Fener. Bir verfuch= ten, die Frucht bes Cujavaapfelbaums (Pfidium pomiferum L.) darin zu fochen, welches aber nicht gelang. Nachdem die Frucht über eine halbe Stunde darin gelegen und gefocht war, nahmen wir fie beraus und fanden, daß fie mit einer Ralffrufte überzogen und noch bar= ter als vorher war. Der Platz war febr uneben. Die Erde mar gleichsam in lange Soben, welche fich von dem Bufe des Berges berunter gur Soble erftrecten, und bas Unsehen von fleinen Bergrucken hatten, aufgeschwollen.

gefdwollen. Bon biefen Sohen fam ber Rauch von allen Seiten durch kleine Locher berbor. Ben ben Defnungen der Locher hatten fich Robs ren von Schwefel formirt, in welchen man Die allerschönsten Schwefelfrustalle feben fonnte. Diefe Ribbren maren aber fo murbe, baß fie ben ber geringften Beruhrung gu Pulver und in fleine Studen gerfielen, woben die Rry= stalle and ihrer Ordnung kamen und ihre Schonheit verloren. Die Gewachse, welche fich auf und um diesen Plat fanden, waren bunkel ober fcmarg, besonders an dem Stengel, welches der Schwefeldunft und der Rauch perursachen durfte. Nachdem wir bier einige Stunden zugebracht, und und mit einigen Das turalien verfeben hatten, fo begaben mir uns auf den Rudweg uber den Boden der Soble, welchen wir gefommen waren, und arbeiteten uns bald fletternd, bald friechend an ber ftei= Ien Bergfeite hinauf, fo bag wir ungefahr um 2 Uhr des Nachmittags oben auf bem Berge und an eben ber Stelle maren, wo wir hinuntergingen. hierauf fetten wir unfern Weg nach Sause fort, und zwar auf bem vorigen Wege. Go bald mir hier waren, hielten wir E 2 Mittag.

Mittag, und pacten nachher unfere Cachen und Sammlungen von Rrautern zc. melde wir gemacht batten, zusammen und begaben ums auf Die Rudreise nach der Stadt. In Er= mangelung des Papiers zum Ginlegen der Pflangen, bedienten wir une der frifchen Blatter von Heliconia Bihay, zwischen welchen Die Pflanzen auch ben meiner Ruckfunft auf St. Barthelemi frifch und unbeschädigt waren. Die Luft mar bier auf ben Bergen weit falter als auf dem unten umliegenden Lande. Dir batten mabrend unfere Aufenthalte mehr pon der Ralte als von der Site auszustehen; augleich hatten wir oben oft Regen, wenn es auf dem übrigen lande flares und schones Better war, und wir waren gleichsam wie in einem andern Klima. Die Pferde begegneten uns wieder an ber Stelle wo wir fie gurud: geschickt hatten, und wir ritten nun ben ubri= gen Weg. Auf hrn. Browns Sofe und Plantage ruheten wir und eine fleine Stunde ans, unterdeffen Gr. Sahlberg, melcher be= fannt und der Sprache kundig mar, sich ben ber Berrichaft fur die und erwiesene Gute und Freundschaft bedantte. Bon bier gings weiter jur Stadt, und unferm erften Wirth, Den. Beeft, ben dem wir übernachteten und uns auf die Reise nach Barrftarr anschickten, welche auch den folgenden Tag por fich ging.

Der Weg nach Barestare mar eben, ge= rade und fo breit wie unfere gewohnliche Beer= straßen in Schweden; er führte zwischen Buckerplantagen sudwestlich und an mehrern Stellen nabe am Strande bin. Er war febr angenehm zu reifen; an ben Seiten fanden sich allerhand Blumen und Gesträuche, unter benen Melia Azedarach in ihrer vollen Pracht ftand, und mit ihren vielen schonen und weißen Blumen prangte. Ungefahr & schwedische Meile von der Stadt famen wir bor ber Feffung Brimfton= bill vorben, welche mir gur linken Sand hatten. Rechts paffirten wir auch noch einige fleine Berschanzungen und Bertheidigungewerke, welche im lettern Rriege angelegt, aber jest bemolirt maren.

Aldra eine fleine Stadt, liegt auf ber Sudwestseite ber Insel und etwa 1½ schwestische Meilen von Sand Point; sie hat guten Borrath von frischem Basser von einem Strom ober Fluß, welcher vom Berge herabs

Z 3 femmt

kommt und sich hier ins Meer ergießt. Sier wird von den Einwohnern in St. Barthelemi, wenn langwierige Durre einfallt, Wasser gesholt. Die Stadt hat keinen Hafen, sondern eine offene Niheede, wo die Schiffe ankern und liegen konnen; es konnen daher wegen der Orkanszeit sich keine Schiffe hier aufhalten. Sehn so wenig darf hier ein starker Handel getrieben werden, welches man an der geringen Anzahl Fahrzenge die auf der Rheede lazgen, bemerken konnte. Doch durften die umzliegenden Juckerplantagen den übrigen Mangel ersetzen. Die meisten Haufer waren klein und unbedeutend, und man konnte sie eher für ein Dorf, als für eine Stadt ansehen.

Wir reißten durch diese kleine Stadt, und sehten unsern Weg ungefähr 2½ schwedische Meilen fort, wo wir in Varrstarr aukamen. Unterwegens reißten wir über mehrere größere und kleinere Bache, welche vom Lande und von den hohen Vergen kamen, die wir immer zur rechten Hand im Gesicht hatten. Jur Linken hatten wir eine große Ebene mit Juckerplantagen, und oberhalb diesen waren hohe und mit Holz bewachsene Verge. Kurz vor der

Stadt horten die Berge auf, und das Land wurde eben mit einiger Erhohung bis zur ans dern Seite der See.

Barrftare ist eine große und bedeutende Stadt, hat aber keinen hafen, sondern eine offene Rheede, wo eine große Menge von Schiffen und kleinern Fahrzeugen lag. Sie treibt starken handel, hat eine Apotheke und Buchdruckern, mehrere größere und kleinere Werkstätte, einen großen und ebenen Markt, und gerade und breite Straßen, an deren Seiten mehrere Arten von schönen Baufmen gepflanzt waren.

Die Inseln Mewis, Redonda und Monts ferrat lagen von dieser Stadt südlich, welche nach dem Ansehen in einer Entfernung sehr klein und bergig zu seyn schienen. —

Gegen Abend begaben wir uns auf die Ruckreife nach Sand Point, wo wir ziemlich fpat ankamen.

Die Ausdauer der Stlaven oder Neger im Laufen ist sehr groß, welches ich an zweyen Anaben bemerkte, die heute unsere Begleiter waren, um auf unsere Pferde zu achten. Diese liefen so stark als wir im vollen

T 4 Trabe

Trabe ritten, und waren immer neben uns, und ungeachtet ber eine, wie wir schon & schwedische Meile von Sand Point emfernt waren, in einem angelegentlichen Geschäfte für den D. Carlander wieder zurück nach unserm Quartier laufen mußte, so kam er doch eben so bald wie wir nach Barrstarr.

Die Garnison war jetzt hier weit stårker als gewöhnlich, welches theils von der Bermehrung, welche die Besatzung der Festung Brimston- Sill machte, theils auch von der Manuschaft der auf der Abecde liegenden Freggatten herrührte.

Die englische Sprache wurde überoll geredet; französisch horte man blos in den vornehmern Häusern und von Franzosen.

Ben allen Gutern befanden sich Frucht= garten, und um alle Hauser waren, außer vor ben Thuren, Baume gepflanzt, welche mit ihren laubigten Kronen die starke Sonnenbige verminderten, so daß man barunter recht be= quem sigen und gehen konnte.

Buchengewächse jum Hausbedarf murben von den meisten gebauet, und man konnte solche folde auch wie andere Früchte, zum Probiant und Gebrauche auf Schiffen einkaufen. —

Die Infel St. Chriftoph, ober wie sie bon ben Englandern genannt wird: St. Bitts, liegt unterm 10° 15'N. Br. und 62° 5'B. E. von kenden. Gie ift etwa 9 oder to Meilen lang und zwen und etwas barüber breit; ift eine bon ben ichonften westindischen Infeln; hat in ber Mitte bobe mit Wald bewachsene Berge, welche auf allen Seiten bis ans Meer mit fanft abhangenden Gbenen, welche größten= theile mit Buckerplantagen bebaut find, um= geben, und zwischen biefen mit Thalern burch= schnitten find, in welchen Bache und Strome laufen, die das Baffer von den Bergen berunter und ins Meer führen. Die Ausbehnung bes Randes ift ven D. B. nach G. D. Der fudbfiliche Theil ift eben und flach, und hat einige fleine runde Berge, welche weiter bon der Gee wie verschiedene Infeln aussehen, aber durch das flache und unebene Land zusam= menbangen.

Brimfton = Sill, eine starke Festung liegt fchwedische Meile subfillich von Sand Point und \(\frac{1}{8} \) Dito vom Strande. Sie ist auf einem \(\tau_5 \) hohen

boben Berge angelegt, welcher auf allen Geiten fteile Soben und Abfate bat; oben auf ift fie ebenfalls mit Mauern und Dallen umgeben, von welchen man eine Menge Ras nonen auf allen Seiten bemerfen kounte. Die Magazine und das hospital maren innerhalb ber Reffung. In Friedenszeiten find ger wohnlich 200 Mann Desatung hier, welche Alnzahl aber jett wie man fagte, auf 500 vermehrt fenn foll. Diese Festung, welche bon der See und bem unten liegenden Lando weber gefprengt, beschoffen und erftiegen werden fann, wurde im letten Rriege, nach einem fiebenwochentlichen ftarfen Widerstande, mehrern ernsthaften Scharmugeln und bestang digem Beschiegen von dem frangbfischen 210= miral Boure am 12. Febr. 1782. eingenoma men. Weil namlich alle Munition verschoffen war, der Mangel an Proviant zunahm und bon ber Englischen Flotte fein Entsat zu er= warten war, fo fabe fich der englische Roms mendant genothigt, die Festung und die Infel ben Frangofen gu übergeben; burch ben Frieben bon 1783. aber fam fie wieder an bie englische Krone.

Den 22. April gingen wir am Boord der Schaluppe Gapa und segesten ben einem sehr schönen und angenehmen Weiter wieder zustück nach St. Warthelemi. Wir kannen um 8 Uhr Abends nach einer Reise von 9 oder 10 schwedischen Meilen im Hafen Carenage ben Gustavia vor Anker.

Schaluppen find in Weftindien viel gebrauchlich, theils um damit zwischen ben Infeln und theils nach dem feften Lande gu fe= geln. Gie find meiftens zwischen 25 und .50 Laften groß. Man bediente fich sowohl auf ihnen als auf andern Sahrzeugen, zu Roch= gefäßen meiftens eingemauerter frablerner Gra= pen, worin das Effen fur die Befatzung gefocht murde. Diefes mar sowohl fur die Gigenthumer ber Fahrzenge als fur die Befagung eine fehr ichone Ginrichtung. Erftere gewannen daburch fo viel, daß fie diefe Befaße nicht brauchten verzinnen gu laffen, melches ben den kupfernen nothwendig ift, die nicht nur ihre Berginnung bald verlie= ren, fondern oft ben bem Schwanken bes Schiffes beschädigt und zerschlagen werden. Die Besatzung hingegen braucht nicht solche Speisen zu effen, welche in rostigen und weniger gut verzinnten Kupferkesseln gekecht sind, wodurch sie sich oft langwierige Krank-heiten und den Tod zuzicht. Es ware zu wünschen, daß eben dieser Gebrauch mit Kochtopfen von Stahl auch ben uns eingestührt werden konnte, so durfte dieses eben so nüglich wie viele andere neue Moden werden.

Das. Ungeziefer in den Haufern war: Scorpionen, Spinnen, Kakerlaken und Amcisten; letztere hatten mir die kleine Sammslung von Insekten, welche ich gemacht hatte, ganz aufgefressen und verdorben. Die Zahl der Insekten war geringe, welches von dem beständigen Winde herkommen durfte.

Den 19. Junius waren wir fegelfertig, und nachdem wir von unsern Freunden und Lands= leuten Abschied genommen hatten, gingen wir am Boord der Brigge Antonetta, wosfelbst uns der Gouverneur Rosenstein, Kapitain Bagge, nebst mehrern Ländsteuten am Albend besuchten, und uns eine glückliche Reise

Reife munichten. Wir lagen die Nacht über auf ber Rheede.

Den 20. Junius por Alufgang ber Gonne lichteten wir die Unter und frgelten burch ben Sund zwischen Gr. Martin und Gt. Barthe= lemi. Der Ronigl. Loutse Dr. Ritftrom be= gleitete uns durch den Gund bis wir in die reine und offne Gee famen. Wir richteten unfern Cours nortmarts, fo daß uns St. Bar= thelemi im Beficht blieb; Gt. Martin und Un= quilla erichienen in Weften, welche nach ber Sand hintermarts blieben und unfichtbar murden.

Den 23. Junius tam ein haufen bon Ki= schen, welcher fich am Ruder und im Riels maffer hinter ber Brigge aufhielt, und uns bis ben 4. Julius Bormittags begleitete, mo sie sich alle auf einmal von uns trennten und unfichtbar wurden, fo daß fie fich auf ber gangen Reise nicht weiter feben ließen. Wir fingen einige bon diefen Fischen, welche ich als eine neue Species, die jum Mafree= lengeschlecht gebort, untersuchte und ju be= schreiben Gelegenheit hatte. Ich nannte fie, meil weil fie uns mehrere Meilen und fo lange folgten

Die gesellschaftliche oder begleitende Makreele. Scomber Comes corpore ovato-lanceolato compresso susception susception fusion, fascia utrinque per oculos ad basin pinnae i mae dorfali nigra.

Corpus ovato-lanceolatum compressum fuscum, squamis minimis tectum, utrinque ad basin pinnae 2 dae dorsalis linea longitudinali excavata, postice versus basin pinnae caudae soveola transversa notatum. Magnitudine semipedali.

Caput squamosum, fascia nigra per oculos versus dorsum extensa.

Os mediocre respectu capitis, dentibus maxillarum polatique minimis consertissimis.

Lingua spatacea, supra scabra.

Oculi magnitudine mediocres subrotundi, iride argentea, pupilla nigra.

Membr. Branch. albida, 7 radiata,

Anum

Anum in medio inter caput caudamque.

Linea lateralis in anteriore parte corporis fecundum dorfum curva.

Spina recumbente ante pinnam i mam dorfalem.

Pinna dorfalis anterior minima, fusca 6 radiata, radiis acutis.

Pinna dorsalis posterior a medio parte corporis, versus pinnam caudalem extensa, radiis 31 inermibus, in medio fascia longitudinali susca.

Pinna pectorales ovatae pallidae, 23 radiatae.

Pinnae ventrales 5 radiatae.

Pinna ani versus pinnam caudalem extensa 23 radiata, ad basin albida.

Pinna caudalis bifida.

Diefer Fisch findet sich zwischen dem 20. und 36 Grade Norderbreite und dem 58 Gr. westlicher Länge von Condon im großen Weltmeere.

Den 2. Jul. um allhr murden mir etwas Un= gewohnliches auf dem Waffer gewahr, etwa 1 Meile von uns, weiches wie eine Alippe ober ein Brat von einem verungluckten Schiffe ausfah. 11m babon Gewißheit zu erhalten, murbe Die Jolle in Gee gelaffen, worin ich mit bem Steuermann Alexander Efebom und 4 Mann, welche ruberten, barauf gu ging. Unterweges faben mir außer vielen fliegenden Suchen und Geglern einen großen Say, welcher über 20 Auß lang und einer der großten mar, welchen ich jemals gefeben babe. Er fam ine Rielwaffer binter die Jolle, fo nabe, bag er taum 3 Ruß vom Ruber entfernt mar. Ich glaube gewiß, daß er naber gefommen ware, wenn ich ihm nicht mit dem Bootsbaken einen farfen Stoß in den Ropf versetzt hatte, worauf er fich in großerer Entfernung bielt, und endlich feines Beges ging. Bir naberten und endlich bem gu untersuchenden Dbjeft, und fanden, baß es das Mas eines todten Ballfisches mar, welches Die Gee bergestalt gertheilt hatte, bag ber bor= dere Theil bem Unsehen nach 30 Fuß, und ber andere 14 oder 15 Auf lang mar; feine Sohe über

uber bem Baffer war 6 ober 7Rug. Bir ems pfanden einen furchterlichen Geftant, fo daß wir recht froh waren, uns auf einige Beite babon gurudziehen zu fonnen. Dier zeigten sich viele Hanfische, welche sich benm Alase aufhielten, fich 'z oder 3 fuß uber bas Baffer erhoben und bas Mas verzehrten. Auf dem Waffer lag eine Dede von Fett, woben fich mehrere 1000 Sturmbogel versammelt hatten, welche auch tibie fleinen Brocken, Die fich dazwischen finden fonnten, verzehrten. tehrten nun zu unferer Brigge, bie uns ichon fuchte und die wir & Meile davon antrafen, gurud. Unterweges hatten wir nur einen Besuch von einem einzigen Tropikvogel (Phaëton aethereus), welcher einigemale bicht uber uns wegflog.

Den 30. Julius um 9 Uhr Bormittags sprachen wir mit einer englischen Brigge, welche von London kam und nach Terreneuve oder News soundland bestimmt war, wo wir die erste Nachz richt von dem Kriege zwischen Schweden und Rußland erhielten.

11

Den 2. August begegneten wir einer banisschen Brigge, welche nach Westindien geben sollte, von der wir die Bestätigung ber obigen Nachricht erhielten.

Mahrend wir vom isten bis den izten gezgen den Ost und Nordwind kreuzen mußten,
versammelten sich so viele Schiffe, welche größtenz theils den Kanal suchten, daß wir zuweilen deren 30 oder 40 um und her zählen konnten, unter denen einige Hollandische Fregatten waren, welche und in Furcht setzen, daß sie Russische waren; wir wurden aber nachher unterrichtet, daß es Holz ländische waren, und und nichts wollten.

Den 14. August passürten wir durch die Meerenge zwischen Calais und Dover, und kamen in die Nordsee; auch passürten wir glücklich die bekannten Sandbanke Falls und Gallop.

Den 18. August passirten wir Stager und burch das Kattegat; ungefähr mitten zwischen Skagers Leuchtthurm und der Festung Marsstrand sahen wir einige große Ankerboyen in der See liegen, welche russische Schiffe ben Tag vorher zurückgelassen hatten. Des Abends kurz nach Untergang ber Sonne ankerten wir innershalb der Festung Elfsborg.

Es war ein Gluck für uns; daß der Offewind unsere Reise im Anfang des Monats auschielt, und daß wir nicht einen Tag früher ins Rattegat kamen, wo wir sonst unsehlbar von den Russen genommen worden waren. Ich lernte also, daß hindernisse und Ausenthalt oft bester als der größte Fortgang sind.

Den 19. August legten wir im Hafen zu Gothenburg an, woselbst die Sachen ausgeladen und zum Pachause gebracht wurden. Nach= dem ich 4 Athlr. 6 Schill 8 Aundst. an Zoll, und 18 Schill. 9 Rundst. Spec. Zulage bezahlt hatte, war meine Reise beendigt. Es scheint auffallend, für einige gesammelte und ausbe= bewahrte Kräuter, Steine und Fische einen so hohen Zoll zu bezahlen. Die Pflanzen waren in Papier eingelegt, und kaum so viele, daß man einem Pferde davon ein Nachtsuter hätte

geben können; die Steine lagen in zwen kleinen Packfisten, und die Fische in einer Kruke. Ich hatte vorher immer geglaubt, daß man mehrere Miethen heu, mehrere Fuder Steine und mehrere Tonnen Fische auf einmal einführen könnte, ehe die Rechnung so groß wurde. Aber was kosten nicht Sachen, die man für felten halt, ohne zu wissen daß sie es sind!

A state of

r rule milest a

the state of the s

Called Carl and the area (1998) in the case of the

c - que ce

uber bie spftematischen Ramen ber Thiere und Pflangen.

24.	Argemone, merikani=
Alchatenblume S. 137.	
Alchrasbaum 51.	
Achtfuß 125.	
Abamefeigenbaum 53.	Avicennie, glatte 212.
249.	Avogatobaum 182.
Aldhaioda 148.	
Alektulapie 173.	
Alkajounuffe 51.	25.
Alloë, amerikanische 73.	Barenfrebs 124.
177.	Balfamapfel, bedede
- durchstochene 177.	ter 246.
Amaranth, stachlich=	Balfamapfel, gemei=
ter 239.	
- vielehigter 238.	Balfameroton 240.
Anacardienbaum 51.	Bananen 53.
182.	Banisterie 191,
Alnanas 75.	Barsch, gefleckter 114.
- traubenformige 175.	Bartgras 250.
Unnone, schuppigte 52.	Bastardarche 131.
206.	Bastardmakrele 116.
- stachlichte 52. 205.	
	Bataten 49. 70.
	U 3 Bataten=

Batatenwinde S. 70.	Brennfraut, cori=
160.	sches 5. 239.
Bauer, fleiner 134.	Brennie 204.
Baumwollenstaude, re= .	Burgeldorn 189.
ligibse 216.	
Begonie, purpur=	σ.
rothe 239.	Cacaopflaume 202.
Beißbeerenstrauch 166.	Cactus, ausgeschweif=
Besanssegel 125.	ter 196.
Beseupflanze, dren=	- curaffavischer 199.
blåttrigte 155.	- geribbter 195.
blättrigte 155. Beslerie, gelbe 207.	- hochstämmiger 198.
- hahnenkammar=	Calebaffenbaum 209.
tige 208.	Calmar 125.
tige 208. Bignonie, aufrechte 209.	Cameelhen,bartiges 250.
- fünfblattrigte 208.	Cameelstroh 250.
Bihai 169. 292.	Camerarie 172.
Birne, getrodnete 136.	Capperstaude, bu=
Blenwurz, centa=	
nische 159.	- langschotigte 203 schotigte 204.
Blumenrohr, indiani=	- schotigte 204.
	Cassavurgel 71. 241.
Minthirfe 152	Caffavifche Brechnuß 46.
Blutforalle 13.	Cassie, geschlossene 186.
Bodegeile, wegbreit=	- mestindische 18c.
artige 230.	- zwenfacherigte 185.
artige z30. Boerhavie, weitschwei=	Caffithe 184.
fige 148.	Caturus, aftbluben=
Bohrblume, filzige 220.	
Bonduccelle 187	der 248. Celaster 186.
Bonduccelle 187. Botaten 70.	Cicca, zwenzeilige 236.
Brechnuß, baumwol=	Citronenbaum, ge=
lenblattrigte 76. 240.	meiner 223.
7012401	meiner 223. Cleome,
W 1 1.	- Citchity

Cleome, fünfblat=	Euphorbie, myrten=
trigte G. 212.	blattrige S. 194.
Clusie, weiße 251.	Eperbaum 164.
Cochenille 68.	Cyclounia 1100
Corallenpflanze, ge=	5.
meine 218.	
Eroton, buntes 240.	
Cujavaapfelbaum 200.	— fåbelformige 219.
290.	
D.	Feigendistel, gemeine 55.
Diogenes 123.	74.
Dornføralle 144.	Feigendistel, india=
Dunnschaale 129.	nische 55.
Durrfraut, baumar=	
artiges 226.	Uttilly 3
£ .	fingerartiges 152.
Ehretie 167.	— italianisches groß=
Eibisch, stachtichter 216.	ähriges 152.
Eidechsfisch 117.	
Eisenfraut 149.	
Elephantennase 117.	
Ente, gemeine wilde 97.	
— turkische 97.	
Enzian 173.	Fistelcassie 186.
Erbsenbaum, fran=	Fleckblume, Baftard=224.
zosischer 72.	
Erbeichel , unterirr=	Fledermauje 92.
dische 218.	
Erdnuß, amerifa=	phisches 226.
nische 53.	
Euphorbie, glatte 195.	
	Fregatte 99.
tige 195.	
100	u 4 o .
	•

Register,

.	Hafenkopf G. 108.
Ganse S. 97. Sarbenie 171.	Haubenfink 103.
Garbenie 171.	Sauben : Rolibri 96.
Gehirnkoralle 141.	Henkelblume 161.
Geisfuß, füdlicher 229.	Hermannie, salven=
Geistlee, indiani=	blättrige 2136
scher 49. 72 221.	Herzblume, zwenblus
Geieraute, caraibi=	mige 211.
iche 222.	mige 211. Herzsaame 181.
Geto 104.	Hillie,schmarogende 180.
Gesnerie, raube 207.	Hohlstern 143.
Gichtrube, cenlanische	Hoblstern 143. Honiggras, indiani=
rauhe 247.	schres 71. 250. Hornkoralle 146.
Gilgen, caraibische 176.	Hornkoralle 146.
Gittervenus 130.	Hornvieh 94.
Glycine 220.	Richmer 97.
- harzige 221.	Lyund 92.
Goldhähnchen 96.	- ägnptischer 92.
Goldrute, hochste 227.	Hundswinde, afrika=
- steife 227.	nische 172.
Granadill 55.	1 1
Grensel 201.	J. 3.
Guara 109.	Jacob Evertiens
Summibaum, ames	Fisch 114.
rikanischer 178.	Jacquinie 167.
Gurfen, amerita=	Jasmindaum, rother 171.
nische 54. 247.	Jeaco 202. Indigo 69.
*	Indigo 69.
8.	Intsia 254.
Hagrschuppe 112.	Irrgarten 142.
Hahnenkopf, graus lichter 222.	Judenkirschstaude 164.
lid)ter 222.	Jungsernpflaume 151.
Hammerstrauch 166.	Jungie 148.

3.	Klippfisch, curas
Raffeebaum, abend=	caoscher & S. 112.
låndischer G. 162.	- zwenfarbiger 112.
- arabischer 162.	Knopfchenfarrn, chy=
Kalekuten 97.	nesischer 260.
Kammeidechse 104.	nesischer 260. Knopsbaum 163. Knorvelblume 170.
Kammgras, agnp=	Knorpelblume 170.
tisches 153.	Rnotenpfefferstauder 49.
- indianisches 154.	Anotensturmhaube 134.
- ruthenformiges 154.	Rofer, glatter . 224.
Kammuscheln 13.	- martiniqueischer 224.
Rarato 73.	Rotosnuffe 54.
Kartoffeln, indiani=	Rotospalme 54.
folia	Rolbenmoos, umge=
Rahen 93.	bogenes 261.
Ratzenflaue 208.	- wedelformiges 261.
Ragenmunge, famm=	Araftmurz 255.
formige 207.	Rrevffiich 108
Ratenpfote 252.	Rrullfaren, gepu=
Relchforalle 143.	derter 260.
Rerbenmuschel 132. Retmie 75. Kiedigen 133.	Ruhlbeerstrauch, afia=
Retmie 75.	tischer 161.
Kiebigen 133.	Kunigundkraut, aro=
Rinthorn, dreneckig=	matisches 225.
tes 136.	- dunnblattriges 225.
Klammerstrauch, etwas	- traubenformiges 226.
aufrechter 171.	0 4
- flachesträußiger 171.	Q.
Klapperschore, be=	Landfrabbe 122.
stäubte 218.	Laus 132.
Klimmen, stichling=	Lariercassie 186.
artige 156.	
Klippfisch, bengal. 113.	44
611	U 5 Leguan

Melastoma, bunt=
hlattriae & roo
- stachelbeerartige 190
Melochie, ppramiden=
farmine 272
Melonendistel, ectigte
Melonendiftel, edigte
195.
Mewe, lachende 100.
195. Mewe, lachende 100. Mittelherz 129.
Mittelherz 129. Moorhirse 71.
Morisonie, amerika=
nische 217.
Murane 110. Moginde, breitblat:
Myginde, breitblat=
trige 157.
trige 157. Myrte, brasilianische 201. — nackte 201. — wohlriechende 201. Machtschatten, ge=
- nacte 201.
- moblriechende 201,
27.
Nachtschatten, ge=
meiner 166,
- oftindischer 165.
meiner 166. — ostindischer 165. — traubentragender 164. Napsichnecke 141. Nerite von St. Bar=
Napfichnede 141,
Merite bon St. Bar=
thelemi 140.
Dervengras, breit=
thelemi 140. Nervengras, breitz 239. Veffel,ausgebreitete237. —glasfrautartige 237.
Deffel, ausgebreitete237.
-glasfrautartige 237.
- zartharige 237.
- gartharige 237. Netzftern

	and the second
	Pfefferstaude, ges
Nierenbaum 51.	flectte G. 150.
Noddy 100.	
O.	- vierblättrigte 150.
Olivenkern 134.	Pfeilhecht 117.
·	Pferde 95.
Papan 52.	Pferdebrachsen 116.
Papana 52. 249.	Pferdemakrele 116.
Paradiesfeigenbaum 53.	Pflockschwanz 108.
Varadiesmuse 249.	Physalus 125.
Parkinsonie, stach=	Phytolacca 193.
lichte 73. 184.	Pinsel 100.
Parthenie, vielspal=	Pisang 53.
tige 238.	Pisonie 254.
Passionsblume, apfel=	Plectronie 169.
formige 55. 233.	Plumerie, rothe 171.
- forfartige 234.	- weiße 172.
- rothe 233.	Portulak, dreneckiger 194.
- scharlachrothe 233.	- haarigter . 194.
— stinkende 234.	Pomerangenbaum 223.
	Pothos, herzform. 235.
Patelle, griechische 141. Paternoster= Abrus 217.	Puppchen 139.
Paternosterbaum 189.	Punktirschild 127.
	Punktforalle, elends=
	bornartige 145.
Persianer 111. Vetermännchen 107.	28.
7	Räucherholz 163.
7	00
Pfauenange 113.	
Pfauenschwanz, dop=	
pelstachlichter 73.187.	
Pfeffer, spanischer 54.	Gibbonforen maffina
Pfesserstaude, dop=	Ribbenfarrn, westine
pelährige 150.	discher 257.
1	Riesenohr

negister.

Ricfenohr G. 138.	Schwarzflosser G.112.
Riesenschildfrote 103.	Schweine 94.
Rindsauge, strauch=	Schweineruden 114.
artiges 228.	Schweiterhofe, ge=
Mispengras, haar=	zackte 135.
formiges 153.	Scorpion, amerifa=
Rocben , brafiliani=	nischer 119.
scher 105.	Scorpionfraut, curaf=
Rohrfisch, chinesi=	savisches 158.
scher 117.	— indianisches 157.
Rothbart 116.	- fleinblumiges 158.
Ruellie 211.	- ruhrpflanzenarti=
S.	_ ges 158.
Säbelschnäbler 102.	Geeball 126. Seecichel 128.
Sampda 191.	Geceichel 128.
Sandbüchsenbaum 76.	Seefacher 146.
245.	Geegrastriecher 125.
Saverflee 193.	Seeheuschrecke 123.
Saumfarrn, geschnur-	Seefage 125.
ter 257.	Seefrote 107.
- mausohrartiger 256.	Seelunge, verhan=
Sauvagesie 169.	rende 124.
Smaaje 94.	Seeschwalbe, europai=
Schanipflanze, baum=	sche 101.
artige 72.222.	Seeftrandshundswur=
Schirmpalme, ge=	ger 172.
sternte 80, 262,	Seeteufel 107.
Schlangenschwanz 126.	ger 172. Seeteufel 107. Seetraube 181.
Schlingen 172.	Senne 186.
Schnabelfische 12. Schnepfisch 117.	Sida, brennende 215.
Schnabelfische 12.	— hainbuchenblat=
Schnepfisch 117.	trige 214.
Schuppenmuschel 127.	- fnaulfdrmige 215.
and the same of th	Siba.

Sida, mit fleinen	Sturmbogel S. 10. 98.
Saamen 5.215.	Suger Biffen 52.
- rautenblattrige 214.	Susact 52.
- schwirrende 215.	τ.
Simaruba 178.	Taubchen, bruten=
Sinnpflange, buchen=	Des 133.
blåttrigte 252.	Tamarindenbaum 55.
- gedrehete 253.	Tang, auseinander=
- pernambukische 253.	gesperrter 262.
Sogo 115.	- enformiger 262.
Soldat 138.	- frauselformiger 262.
Sonnenfacherpalme263.	- riemenformiger 262.
Sperling 102.	- schwimmender 261.
Spiegelente 97.	Taichenpfeffer 54.
Spieggras, sparrich=	Tanben 102.
te8 250.	Tanbenerbsen 72.
Stachelbauch 109.	Tellmuschel, strah=
Stachelfeigen 74.	ligte F28.
Stachelfisch 109.	Tillandsie 176.
Stachelmehn 204.	Timoucon 117.
Stahlbaum, ftinken=	Tollapfel 164.
der . 156.	Traubenfaren, fcmal=
Steinapfel 126.	blattrigter 256.
Steinschwamm 142.	Tritonsschnecke 137.
Sternforalle, cari=	Triumfetta 193.
bische 144.	Trompetenbaum, fchild=
Strahlforb 129.	formiger 248.
Straußananas 51.174.	Tronspetenfisch' 117.
Strauffeber , ama=	Tropiknogel 99. 305.
ranthartige 248.	Tupfelfaren, dren=
- schmalblåttrigte 249.	blåttriger 258.
Streifenfarrn , ge=	- hängender 258.
streifter 257.	- hochstieliger 259.
-3/-	Tüpfels
**	~abitts

Tupfelfaren , Frie:	w.
chender G. 257.	Waltherie, amerika:
- Echmarois = 259.	nische S. 213:
- straußfiederiger 258.	Warzennerite 139.
- zottigter 260.	Wegetritt, romischeriss.
- zwenzeiliger 259.	Weib, altes 107. 130.
	Weichling, wirtel=
Tuna 197. Turnera 174.	formiger 154.
1	Weinmannie, glatte 180.
u.	Weinstock, oftindi=
U. Ufer=Ernodea 155.	scher 169. Weitmund 135. Reißen, turfischer 235.
Ungewittervogel 98.	Weitmund 135.
Urene, amerikani=	2011/2011/ 111111/11/11 20)1
	Winde, doldentra=
sche, 216.	gende 160.
22	Wollsaamenstaude 214.
ν.	Wunderbaum 242.
Vanille, ästige 230.	Wunderbaum 242.
— gefranzte 231.	Wurmfraut, brasi=
- mit fugelrunden	lianisches 159.
Saamenfapseln 232.	•
- scharlachrothe 231.	χ.
- unregelmäßige 232.	Yams 48.70.
- zwenschneidige 232.	
Varronie 167.	3.
Berbesine, staudige 227.	Ziegen 94.
Biole, stoppelnar=	Zuckerwurzeln, pe=
tige 230.	ruvianische 70. 160.
Pogelgras 153.	3merg = Enpergras 151.
Bolkamerie, stach=	Zwergnessel 236.
lichte 212.	Zwenzahn, laubigter 224.

A. 1	Asclepias incarnata
Abrus precatorius	S.173.
S. 217.	Asplenium striatum
Acalypha corensis 239.	257.
Achras Mammosa 51.	Asterias ophiura 126.
Acrosticum margi-	- reticulata 126.
natum 256.	Avicennia nitida 212.
Adianthum pulveru-	•
lentum 260.	В.
Aeschynomene gran-	Balaena Boops 12.
diflora 72. 222.	Balistes Vetula 107.
Agave Americana 73.	Banisteria Benga-
177.	lensis 191.
Aloë perfoliata 177.	Begonia purpurea239.
Amaranthus poly-	Besleria cristata 208.
gamus 238.	-lutea 207.
- spinosus 239.	Bidens frondosa 224.
Anas Boschas 97.	Bignonia linguis 208.
- Clangula 100.	- pentaphylla 208.
- Moschata 97.	- ftans 209.
Andropogon bar-	Blechnum occiden-
batum 250.	tale 257.
Annona muricata 52.	Boerhavia diffusa 148.
,1/205.	Bombax pentan-
- squamosa 52. 206.	drum 214.
Arachis hypogaea 53.	Bromelia ananas 51.
218.	75. 174.
Arca Antiquata 131.	- pinguin 175.
- Noae 131.	Bryonia laciniofa 247.
Argemone Mexi-	BuccinumPatulum135.
cana 204.	- tuberosum 134.
Arum lingulatum 235.	Bulla ampulla 133.
peregrinum 234.	- gibbofa 133.
e	Buphthal-

Buphthalmum fru-	Capficum Annuum	
tescens . S. 228.	S. 54.	
Burfera gummi-	S. 54. — frutescens 166.	
fera 178.	Cardiospermum Ha-	
	licacabum . 181.	
Cactus Coccinellifer69.	Cardium medium 129.	
- curassavicus 199.	Carica papaya 52.249.	
- elatior 198.	Cassia bicapsularis 185.	
- elatior 198. - ficus indica 55.74.	- fistula 186.	
- melocactus 195.	- nictitans 186.	
- Opuntia . : 55. 74.	- occidentalis 185.	
- repandus 196.		
- Tuna 197.	Cassytha filiformis 184.	
Cameraria latifolia	Caturus ramiflo-	
172.	rus 248.	
Camocladia Ilicifo-	Cecropia peltata 248.	
	Celastrus lucidus 168.	
Cancer Arctus 124.	Cestrum diurnum 166.	
- diogenes 123.	Chaetodon Benga-	
- Grapfus 120.	lensis 113.	
- Homarus 123.	-Bicolor 112.	
-Pelagicus 121.	- ciliaris 112.	
- ruricola 122.	- Curacao 112.	
	-nigricans , III.	
Canis aegypticus 92.	Ocellatus 113.	
- familiaris 92.	-Teira riz.	
Canna indica 147.	Chiton punctatus 127.	
Capparis Breynia 204.	- fquamofus 127.	
- cynophalophora	Chrysobalanus Icaco	
203	202.	
- frondosa 203.	Cicca disticha 236.	
- filiquosa 204.	Cinchona caribaea	
Capraria biflora 211.	161.	
650	Ciffus	

CissusSicyoides S.156.	Cynosurus virga-
Citrus aurantium 273.	tus S.154.
- medica 223.	Cyperus pumilus 151.
Cleome pentaphylla	Cypraea pediculis 132.
212,	- Zebra 132.
Clusia alba 251.	- Zebra 132. Cytifus Cajan 49. 72.
Coccoloba uvifera	221.
181.	D
Cocos nucifera 54.	Dianthera Eusta-
Coffea arabica 162.	chiana 148. Diodon Hyftrix 109.
- occidentalis 162.	Diodon Hyftrix 100.
Coluber 105.	Dioscorea . 70.
Coluber 105. — triscalis 105.	Dioscorea 70. Dolichos ensifor-
Conocarpus erecta	mis 210.
163.	- Lablab 220.
Convolvulus Bata-	mis 219. - Lablab 220.
	Echinus esculentus
tas 70. 160. — umbellatus 160.	
Conyza arborescens	126. — faxatilis 126.
226.	Echites corymbosa
Corallina Opuntia	171.
147.	- suberecta 171.
Corypha umbracu-	Elops faurus 117.
lifera 78. 80. 262.	Epidendrum anceps
Cos Filtrum 62.	232.
Crescentia Cujete 209.	- ciliare 231.
Crotolaria incana 218.	- coccineum 231.
Croton balfamiferum	- difforme 232.
	- difforme 232 globosum 232.
240. — variegatum 240.	- ramofum 230.
Cynosurus aegypti-	Erethia tinifolia 167.
	Erigeron philadel-
cus 153. — indicus 354.	phicum 226.
3	phicum. 226, Erithalis
	and the state of t

Erithalis fruticosa	
. 6. 163.	Galega caribaea
ErnodeaLittoralis 155. Eryngium pufillum	S. 222.
Eryngium pufillum	Gardenia spinosa 171.
173.	Gentiana aphylla 173.
Erythrina corallo-	Gesneria scabra 207.
dendrum 218.	Glycine bituminosa
Esox Brasiliensis 117.	221.
Esox Brasiliensis 117. - Hepsetus 117. - Sphyraena 117.	- tomentosa 220.
- Sphyraena 117.	Gorgonia flabellum
Eupatorium aroma-	14.6.
- ticum 225.	Goffypium religio-
ticum 225. — coelestinum 225. Eupatorium corym-	fum 216.
Eupatorium corym-	Guajacum officinale
bosum 226.	188.
bosum 226. — macrophyllum 225.	Guilandina Bonduc-
Euphorbia glabrata	cella 187.
195.	
- hypericifolia 195.	<i>H</i> .
- Tithymaloides 194.	Hedylarum cane-
	scens 2222
F. Fagara Pterota. 156.	Heliconia Bihai 32.
Fagara Pterota. 156.	169. 292.
Falco cachinnans 95.	Heliotropium curana-
Felis catus 93. Ficus indica 74.	vicum 158.
Ficus indica 74.	- Gnaphaloides 158.
Fistularia Chinen-	- indicum IS7.
fis 117.	- parviflorum - 158.
Fucus divaricatus 262.	Helix Pupa 139.
fis 117. Fucus divaricatus 262. —loreus 262.	Hermannia salvi-
- natans 12. 261. - ovalis 262.	folia 213.
- ovalis 262.	Hibiscus esculen-
- turbinatus 262.	tus - 75.
	¥111.1

Register:

Hibiscus spinifex	- ridibundus G. roo.
S. 216.	Lepas Balanus 128.
Hillia parasitica 180.	
Hippomane Manci-	Lophius Histrio 107.
nella 243.	Loxia Cardinalis 103.
Holcus Sorghum 71.	Lycopodium cer-
250.	nuum 261.
Holothuria Phyfalis	- flabellatum 261.
125.	M.
Hura Crepitans 76.245.	Mactra Stultorum 129.
I_{\bullet}	Madrepora Agari-
Jacquinia armillaris	cites 142;
167.	cites 1425 — ealycularis 1436
Jatropha gossypifo-	- Caribaea 144.
· lia 76. 240.	- Cavernosa 143
lia 76. 240. — Manihot 46.71.78.	- labyrinthiformis
241.	141.
Hlecebrum vermicu-	
· latum : 170.	- muricata 144.
Irefine angustifolia	Malva spicata 216.
249.	Mammea americana
- Celosioides 248.	51. 205.
Ifis nobilis - 13.	Marcgravia umbef-
Justicia picta 148.	lata 202.
L.	lata 202. Melampodium au-
	strale 229.
Lacerta Geko 104.	Melastoma discolor
Iguana 104.	
Lanius Collurio 96.	
Lantana aculeata 211.	- hirto - 190.
involucrata 210.	Melia Azedarach 189.
Laplysia depilans 124.	Melochia pyrami-
Larus Persea 182.	data
0 1. 2	data213. X 2 Mille-

Millepora Alcicornis	Nerita Barthelemen-	
S. 145.	S. 140.	
Mimosa fagisolia 252.	- exuvia 139.	
— Intsia 254.	Noctua Gossypii 67.	
- pernambucana 253.		
- tortuosa 253.	· O.	
- unguis 252.	Osmunda cervina 256.	
Mollugo verticillata	Ostracion Bicauda-	
154.	lis 108.	
Momordica Balfa-	Ultreae 13.	
mina 246.	Oxalis repens 193.	
-operculata 246.	La company and the same	
Morisonia americana	P.	
217:	Palacutta 113.	
	Panax Rheediana 255.	
	Pancratium cari-	
Muraena Helena 110.		
Murex femorale 136.	Panicum italicum 152.	
- Hystrix 137.	- fanguinale 152.	
- Pileare 136.	to the state of th	
- Tritonis 137.	73. 184.	
-Tulipa 137.		
Musa paradisiaca 53.	phorus 238.	
249.	Passiflora Coccinea 233.	
Mus Rattus 93.	- foetida 234.	
Myginda latifolia 157.	- maliformis 55.233.	
Myrtus brasiliana 201,	- rubra 233.	
- fragrans 201.	- suberosa 234.	
- glabrata 201.	Patella Echinata 141.	
Mythus exultus 132.	- Graeca 141.	
N_{\bullet}	Pelecanus Aquilus 99.	
Nepeta Pectiniata		
207.	Perca	
* •	Perca	

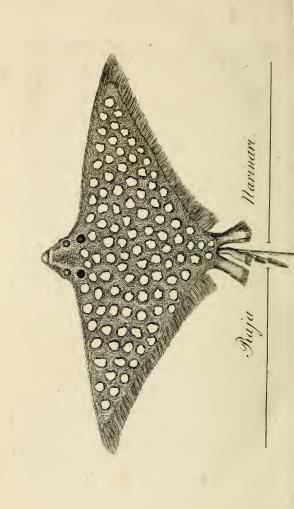
Perca maculofa S.114.	Portulaca pilofa
Periploca Africana 172.	G. 194.
Pharus latifolius 239.	- triangularis 194.
Physalis angulata 164.	Pothos cordata 235.
Phytolacca decan-	Procellaria Pelagica
dra 193.	10. 98.
Piper decumanum 149.	Psychotria asiatica 161.
- distaction 150.	Pteris Piloselloides
- geniculatum 149.	- vittata 257.
- maculosum 150.	
- quadrifolium 150.	R.
Piscidia Erythrina 218.	Raja Narinari 105.
Pisonia subcordata 254.	Rauwolfia nitida 170.
Plectronia ventofar69.	Recurvirostra Avo-
Plumbago Ceyla-	cetta 102.
nica 159.	Rhamnus Iguaneus
Plumeria alba 172.	168.
- rubra · 171.	Ricinus communis
Poa capillaris 153.	242.
Poinciana pulcher- Ruellia clandestinazat	
rima 73. 187.	1 - 2
Pôlygonum roma-	S.
num 155.	Samyda ferrulata 191.
Polypodium arbo-	Satyrium plantagi-
reum 260.	neum 230.
- dichotomum 259.	Sauvagesia erecta 169.
- exaltatum 259.	Scaevola Lobelia 161.
- parasiticum 259.	Scomber Comes 302.
- repens 257.	- Hippos 116.
-Struthionis 258.	- Trachurus 116.
- suspensum 258.	Scoparia dulcis 155.
- trifoliatum 258.	Scorpio America-
- villosum 260.	nus 119.
	æ 3 Scyllae

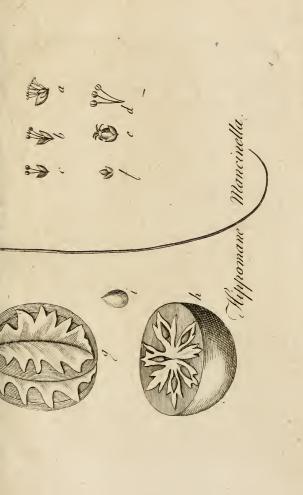
Scyllaea Pelagicum	Symplocos glabra	
S. 125.	G. 224.	
Sepia Loligo 125.	- martlnicensis 224.	
- octopodia 125.		
Sesuvium Portula-	T.	
castrum 201.	Tamarindus indica 55.	
Sida arguta 215.	Tellina fragilis 129.	
- carpinifolia 214.		
- glomerata 215.	Tetrodon Lagoce-	
- microsperma 215.	phalus - 108.	
- rhombifolia 214.	- Lineatus 109.	
-urens 215.	Tillandfia recurvata	
Solanumindicum 165.	176.	
- melongena 164.	Trachinus Draco 107.	
- nigrum 166.	Tribulus maximus 189.	
- racemosum 164.	Trichomanes chi-	
Solidago altissima 227.	nense 260.	
- rigida 227.	Tripfacum herma-	
Spigelia Anthelmia	phroditum = 236.	
1159.	Triumfetta semitri-	
Spilanthus acmella	loba 193.	
224.	Trochilus Cristatus 96.	
- pseudo - acmella	Turbo Muricatus 138.	
223.	—Pico . 138.	
Spinifex fquarrofus	Tumera almifolia 174.	
250.		
Spondylus gaedero-	U.	
pus 131.	Urena americana 216.	
Sterna Hirundo 101:	Urtica ciliaris 237.	
- minuta 101.	- diffusa : 237.	
- focialis 101.	- parietaria 237.	
- Stolida 100.	— pumila 236.	
Strombus Gigas 135.	- trianthemoides237-	
*	V_{\bullet}	

V.		Volkameria aculeata	
Varronia bullat	a	S. 212.	
S. 167.		Voluta mercatoria 133	
Venus Cancellata	130.	— rustica	134.
- marica	130.		
- Paphia	130.	W.	,
Verbena Jamaicensis		W. Waltheria americana	
149.		213.	
Verbefina fruticosa		Weinmannia glabra	
227.		180.	
Vespertilio	92.		
Viola stipularis	230.	Z.	
		Zea Mays 71	235.

TO BE LOS Table 1 1700 m 100 1 4256 45 11, 12, 17 -CM





















F2089 .E86 1798 gen Euphrasen, Bengt An/Herrn Bengt And. Eup

